

S.C. APA FILIPEȘTII DE TÂRG S.R.L.

INTRARE / IESIRE

NR. 428

DATA 14.04.2025

## RAPORT DE ÎNCERCARE

Nr. 669/6-AINS din 10.04.2025

Pagina 1/4

Exemplar: 1

**Denumire și adresă client:** APA FILIPEȘTII DE TARG SRL, Str. Republicii nr. 215, Sat Filipeștii de Targ, Comuna Filipeștii de Targ, Jud. Prahova

**Comanda nr.:** 1071/28 01 2025; **Nr. document extern:** 84/28 01 2025

**Data primirii probelor:** 17.03.2025 **Perioada executării încercărilor:** 17.03.-09.04.2025

**Date de identificare a probelor:** apa potabila

**1303-AINS – Foraj 02 – Locul prelevării:** Localitatea Filipeștii de Targ, Jud. Prahova

**Încercări executate:** Acrilamida, Bor, Cianuri totale, Turbiditate, Bromat dizolvat, Clorati, Cloriti, Acizi haloacetici, Epiclorhidrina, Microcistina, Pesticide organoclorurate:[alfa-HCH, beta-HCH, gama-HCH, delta-HCH, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE, Heptaclor, Heptacloreoxid, Aldrin, Dieldrin, Endrin, Alaclor, alfa-endosulfan], Pesticide fosforice:[Malation, Paration, Diclorvos, Diazinon, Clorfenvinfos, Clorpirifos, Metamidofos, Mevinfos], Pesticide triazinice:[Simazin, Atrazin, Propazin], Pesticide fosforice:[Malation, Paration, Diclorvos, Diazinon, Clorfenvinfos, Clorpirifos, Metamidofos, Mevinfos], Pesticide total, Suma PFAS substante per-si polifluoroalchilate:[Acid perfluorobutanoic (PFBA), Acid perfluoropentanoic (PFPeA), Acid perfluorohexanoic (PFHxA), Acid perfluoroheptanoic (PFHpA), Acid perfluorooctanoic (PFOA), Acid perfluorooctansulfonat (PFOS), Acid perfluorononanoic (PFNA), Acid perfluorodecanoic (PFDA), Acid perfluoroundecanoic (PFUnDA), Acid perfluorododecanoic (PFDoDA), Acid perfluorobutansulfonic (PFBS), Acid perfluoropentansulfonic (PFPeS), Acid perfluorohexansulfonic (PFHxS), Acid perfluoroheptansulfonic (PFHpS), Acid perfluoronansulfonic (PFNS), Acid perfluorodecansulfonic (PFDS)], Clorura de vinil, Carbon organic total (TOC), Beta-Estradiol, Calciu, Magneziu, Potasiu, Culoare.

**Modul de prelevare și conservare a probei:** Proba a fost prelevată de INCD-ECOIND conform Raportului de prelevare-conservare nr. Rpc. 62-BIOL/17.03.2025, din respectandu-se indicatiile normativelor privind prelevarea, conservarea și transportul probelor de apă.

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercare se referă numai la proba supusă încercării. Se interzice reproducerea Raportului de Încercare în alte scopuri decât cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea parțială a Raportului de Încercare fără acordul scris al INCD ECOIND.

**Executant:** Departamentul Control Poluare: Laborator Control Poluare Apa, Sol, Deseuri –DCP-AINS și Laborator Bioteste-Analize Biologice – DCP-BIOL.

**DIRECTOR GENERAL**

Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

**Sef Laborator,**

Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Raport de Încercare întocmit în 2 exemplare din care exemplarul 1 la client.

Acest raport va fi însoțit de Raportul de Încercare nr. 179/6-BIOL/2025, emis de Laboratorul Bioteste-Analize Biologice din Drumul Podu Dambovitei nr. 57-73, sector 6, București având Certificatul de acreditare LI941 - actualizat în data de 21.12.2023

Nr. crt.	Incercare executata	U.M.	Simbol proba/ Valori determinate	Valoarea admisa**	Metoda de incercare
			1303-AINS		
1	Acrilamida*	µg/L	<0.03	0.1	Metoda interna
2	Bor	mg/L	0.15	1.5	SR EN ISO 11885:2009
3	Bromat dizolvat	µg/L	<0.5	10	SR EN ISO 11206:2013
4	Clorati*	mg/L	<0.05	0.25	SR EN ISO 10304-4:2003
5	Cloriti*	mg/L	<0.05	0.25	SR EN ISO 10304-4:2003
6	Acizi haloacetici*	µg/L	<5	60	SR EN ISO 23631:2006
7	Cianuri totale*	mg/L	<0.03	0.05	Procedura operationala de lucru POL-03N
8	Epilorhidrina*	µg/L	<0.1	0.1	Procedura operationala de lucru POL-12N
9	Microcistina*	µg/L	<0.3	-	Metoda interna
10	Pesticide organoclorurate				SR EN ISO 6468:2000
	alfa-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	beta-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	gama-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	delta-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDD	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDT	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDE	µg/L	<0.005	0.1	
	Heptaclor	µg/L	<0.005	0.03	
	Heptaclorepoxid	µg/L	<0.005	0.03	
	Aldrin	µg/L	<0.005	0.03	
	Dieldrin	µg/L	<0.005	0.03	
	Endrin	µg/L	<0.005	0.1	
	Alaclor	µg/L	<0.005	0.1	
alfa-endosulfan	µg/L	<0.005	0.1		
11	Pesticide triazinice				SR EN ISO 11369:2004
	Simazin	µg/L	<0.025	0.1	
	Atrazin	µg/L	<0.025	0.1	
	Propazin	µg/L	<0.025	0.1	

\*incercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**Observatie:**

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL,**  
Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU



**Sef Laborator,**  
Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Nr. Crt	Incercare executată	UM	Simbol probă/ valori determinate	Valoarea admisa**	Metoda de încercare
			1303-AINS		
12	Pesticide fosforice				SR EN 12918:2002
	Malation	µg/L	<0.003	0.1	
	Paration	µg/L	<0.003	0.1	
	Diclorvos	µg/L	<0.003	0.1	
	Diazinon	µg/L	<0.003	0.1	
	Clorfenvinfos	µg/L	<0.003	0.1	
	Clorpirifos	µg/L	<0.003	0.1	
	Metamidofos	µg/L	<0.003	0.1	
	Mevinfos	µg/L	<0.003	0.1	
13	Pesticide total*	µg/L	<0.05	0.5	Proceduri operationale de lucru POL-07N si POL-09N
14	Suma PFAS substante per-si polifluoroalchilate*	µg/L	<0.001	0.1	Metoda interna
	Acid perfluorobutanoic (PFBA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoropentanoic (PFPeA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorohexanoic (PFHxA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoroheptanoic (PFHpA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorooctanoic (PFOA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorooctansulfonat (PFOS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorononanoic (PFNA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorodecanoic (PFDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoroundecanoic (PFUnDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorododecanoic (PFDoDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorobutansulfonic (PFBS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoropentansulfonic (PFPeS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorohexansulfonic (PFHxS)*	µg/L	<0.001		
Acid perfluoroheptansulfonic (PFHpS)*	µg/L	<0.001			
Acid perfluorononansulfonic (PFNS)*	µg/L	<0.001			

\*incercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

Observatie:

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL,**

Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

**Sef Laborator,**

Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Cod PSL-7.8-F1/Ed3-R1

Nr. crt.	Incercare executata	U.M.	Simbol proba/ Valori determinate	Valoarea admisa**	Metoda de incercare
			1303-AINS		
15	Clorura de vinil*	µg/L	<0.1	0.5	Procedura operationala de lucru POL-12N
16	Turbiditate	NTU	<0.03	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
17	Carbon organic total (TOC)	mg/L	2	Fara modificari anormale	SR EN 1484:2001
18	Beta-Estradiol*	ng/L	<0.001	1	Metoda interna
19	Calciu	mg/L	160	-	SR EN ISO 11885:2009
20	Magneziu	mg/L	18.4	-	SR EN ISO 11885:2009
21	Potasiu	mg/L	2.50	-	SR EN ISO 11885:2009
22	Culoare*	mgPt/L	<5	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012

\*incercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**Observatie:**

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL,**  
Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU



**Sef Laborator,**  
Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Cod PSL-7.8-F1/Ed3-R1

„Sfarsit document”

## RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 669/7-AINS din 10.04.2025

**Denumire și adresă client:** APA FILIPESTII DE TARG SRL, Str. Republicii nr. 215, Sat Filipestii de Targ, Comuna Filipestii de Targ, Jud. Prahova

**Comanda nr.:** 1071/28 01 2025; **Nr. document extern:** 84/28 01 2025

**Data primirii probelor:** 17.03.2025 **Perioada executării încercărilor:** 17.03.-09.04.2025

**Date de identificare a probelor:** apa potabila

**1304-AINS – Foraj 07 – Locul prelevării:** Localitatea Filipestii de Targ, Jud. Prahova

**Încercări executate:** Acrilamida, Bor, Cianuri totale, Turbiditate, Bromat dizolvat, Clorati, Cloriti, Acizi haloacetici, Epiclorhidrina, Microcistina, Pesticide organoclorurate:[alfa-HCH, beta-HCH, gama-HCH, delta-HCH, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE, Heptaclor, Heptacloreoxid, Aldrin, Dieldrin, Endrin, Alaclor, alfa-endosulfan], Pesticide fosforice:[Malation, Paration, Diclorvos, Diazinon, Clorfenvinfos, Clorpirifos, Metamidofos, Mevinfos], Pesticide triazinice:[Simazin, Atrazin, Propazin], Pesticide fosforice:[Malation, Paration, Diclorvos, Diazinon, Clorfenvinfos, Clorpirifos, Metamidofos, Mevinfos], Pesticide total, Suma PFAS substante per-si polifluoroalchilate:[Acid perfluorobutanoic (PFBA), Acid perfluoropentanoic (PFPeA), Acid perfluorohexanoic (PFHxA), Acid perfluoroheptanoic (PFHpA), Acid perfluorooctanoic (PFOA), Acid perfluorooctansulfonat (PFOS), Acid perfluorononanoic (PFNA), Acid perfluorodecanoic (PFDA), Acid perfluoroundecanoic (PFUnDA), Acid perfluorododecanoic (PFDoDA), Acid perfluorobutansulfonic (PFBS), Acid perfluoropentansulfonic (PFPeS), Acid perfluorohexansulfonic (PFHxS), Acid perfluoroheptansulfonic (PFHpS), Acid perfluorononansulfonic (PFNS), Acid perfluorodecansulfonic (PFDS)], Clorura de vinil, Carbon organic total (TOC), Beta-Estradiol, Calciu, Magneziu, Potasiu, Culoare.

**Modul de prelevare și conservare a probei:** Proba a fost prelevată de INCD-ECOIND conform Raportului de prelevare-conservare nr. Rpc. 62-BIOL/17.03.2025, din respectându-se indicațiile normativelor privind prelevarea, conservarea și transportul probelor de apă.

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercare se referă numai la proba supusă încercării. Se interzice reproducerea Raportului de Încercare în alte scopuri decât cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea parțială a Raportului de Încercare fără acordul scris al INCD ECOIND.

**Executant:** Departamentul Control Poluare: Laborator Control Poluare Apa, Sol, Deseuri –DCP-AINS și Laborator Bioteste-Analize Biologice – DCP-BIOL.

**DIRECTOR GENERAL**

Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

**Sef Laborator,**

Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Raport de Încercare întocmit în 2 exemplare din care exemplarul 1 la client.

Acest raport va fi însoțit de Raportul de Încercare nr. 179/7-BIOL/2025, emis de Laboratorul Bioteste-Analize Biologice din Drumul Podu Dambovitei nr. 57-73, sector 6, Bucuresti având Certificatul de acreditare LI941 - actualizat în data de 21.12.2023

Nr. crt.	Incercare executata	U.M.	Simbol proba/ Valori determinate	Valoarea admisa**	Metoda de incercare
			1304-AINS		
1	Acrilamida*	µg/L	<0.03	0.1	Metoda interna
2	Bor	mg/L	0.15	1.5	SR EN ISO 11885:2009
3	Bromat dizolvat	µg/L	<0.5	10	SR EN ISO 11206:2013
4	Clorati*	mg/L	<0.05	0.25	SR EN ISO 10304-4:2003
5	Cloriti*	mg/L	<0.05	0.25	SR EN ISO 10304-4:2003
6	Acizi haloacetici*	µg/L	<5	60	SR EN ISO 23631:2006
7	Cianuri totale*	mg/L	<0.03	0.05	Procedura operationala de lucru POL-03N
8	Epiclorhidrina*	µg/L	<0.1	0.1	Procedura operationala de lucru POL-12N
9	Microcistina*	µg/L	<0.3	-	Metoda interna
10	Pesticide organoclorurate				SR EN ISO 6468:2000
	alfa-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	beta-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	gama-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	delta-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDD	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDT	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDE	µg/L	<0.005	0.1	
	Heptaclor	µg/L	<0.005	0.03	
	Heptaclorepoxid	µg/L	<0.005	0.03	
	Aldrin	µg/L	<0.005	0.03	
	Diieldrin	µg/L	<0.005	0.03	
	Endrin	µg/L	<0.005	0.1	
	Alaclor	µg/L	<0.005	0.1	
alfa-endosulfan	µg/L	<0.005	0.1		
11	Pesticide triazinice				SR EN ISO 11369:2004
	Simazin	µg/L	<0.025	0.1	
	Atrazin	µg/L	<0.025	0.1	
	Propazin	µg/L	<0.025	0.1	

\*incercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**Observatie:**

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL,**  
Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU



**Sef Laborator,**  
Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

12

Nr. Crt	Incercare executată	UM	Simbol probă/ valori determinate	Valoarea admisa**	Metoda de încercare
			1304-AINS		
12	Pesticide fosforice				SR EN 12918:2002
	Malation	µg/L	<0.003	0.1	
	Paration	µg/L	<0.003	0.1	
	Diclorvos	µg/L	<0.003	0.1	
	Diazinon	µg/L	<0.003	0.1	
	Clorfenvinfos	µg/L	<0.003	0.1	
	Clorpirifos	µg/L	<0.003	0.1	
	Metamidofos	µg/L	<0.003	0.1	
	Mevinfos	µg/L	<0.003	0.1	
13	Pesticide total*	µg/L	<0.05	0.5	Proceduri operationale de lucru POL-07N si POL-09N
14	Suma PFAS substante per-si polifluoroalchilate*	µg/L	<0.001	0.1	Metoda interna
	Acid perfluorobutanoic (PFBA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoropentanoic (PFPeA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorohexanoic (PFHxA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoroheptanoic (PFHpA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorooctanoic (PFOA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorooctansulfonat (PFOS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorononanoic (PFNA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorodecanoic (PFDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoroundecanoic (PFUnDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorododecanoic (PFDoDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorobutansulfonic (PFBS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoropentansulfonic (PFPeS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorohexansulfonic (PFHxS)*	µg/L	<0.001		
Acid perfluoroheptansulfonic (PFHpS)*	µg/L	<0.001			
Acid perfluorononansulfonic (PFNS)*	µg/L	<0.001			

\*incercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

Observatie:

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

DIRECTOR GENERAL

Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

Sef Laborator,

Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Cod PSL-7.8-F1/Ed3-R1

## RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 669/3-AINS din 10.04.2025

**Denumire și adresă client:** APA FILIPESTII DE TARG SRL, Str. Republicii nr. 215, Sat Filipestii de Targ, Comuna Filipestii de Targ, Jud. Prahova

**Comanda nr.:** 1071/28 01 2025; **Nr. document extern:** 84/28 01 2025

**Data primirii probelor:** 17.03.2025 **Perioada executării încercărilor:** 17.03.-09.04.2025

**Date de identificare a probelor:** apa potabila

**1300-AINS – Foraj 08 – Locul prelevării:** Localitatea Filipestii de Targ, Jud. Prahova

**Încercări executate:** Acrilamida, Bor, Cianuri totale, Turbiditate, Bromat dizolvat, Clorati, Cloriti, Acizi haloacetici, Epiclorhidrina, Microcistina, Pesticide organoclorurate:[alfa-HCH, beta-HCH, gama-HCH, delta-HCH, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE, Heptaclor, Heptaclorepoxid, Aldrin, Dieldrin, Endrin, Alaclor, alfa-endosulfan], Pesticide fosforice:[Malation, Paration, Diclorvos, Diazinon, Clorfenvinfos, Clorpirifos, Metamidofos, Mevinfos], Pesticide triazinice:[Simazin, Atrazin, Propazin], Pesticide fosforice:[Malation, Paration, Diclorvos, Diazinon, Clorfenvinfos, Clorpirifos, Metamidofos, Mevinfos], Pesticide total, Suma PFAS substante per-si polifluoroalchilate:[Acid perfluorobutanoic (PFBA), Acid perfluoropentanoic (PFPeA), Acid perfluorohexanoic (PFHxA), Acid perfluoroheptanoic (PFHpA), Acid perfluorooctanoic (PFOA), Acid perfluorooctansulfonat (PFOS), Acid perfluorononanoic (PFNA), Acid perfluorodecanoic (PFDA), Acid perfluoroundecanoic (PFUnDA), Acid perfluorododecanoic (PFDoDA), Acid perfluorobutansulfonic (PFBS), Acid perfluoropentansulfonic (PFPeS), Acid perfluorohexansulfonic (PFHxS), Acid perfluoroheptansulfonic (PFHpS), Acid perfluoronansulfonic (PFNS), Acid perfluorodecansulfonic (PFDS)], Clorura de vinil, Carbon organic total (TOC), Beta-Estradiol, Calciu, Magneziu, Potasiu, Culoare.

**Modul de prelevare și conservare a probei:** Proba a fost prelevată de INCD-ECOIND conform Raportului de prelevare-conservare nr. Rpc. 62-BIOL/17.03.2025, din respectandu-se indicatiile normativelor privind prelevarea, conservarea și transportul probelor de apa.

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercare se referă numai la proba supusa încercării. Se interzice reproducerea Raportului de Încercare în alte scopuri decât cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea parțială a Raportului de Încercare fără acordul scris al INCD ECOIND.

**Executant:** Departamentul Control Poluare: Laborator Control Poluare Apa, Sol, Deseuri –DCP-AINS și Laborator Bioteste-Analize Biologice – DCP-BIOL.

**DIRECTOR GENERAL,**

Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

**Sef Laborator,**

Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Raport de Încercare întocmit în 2 exemplare din care exemplarul 1 la client.

Acest raport va fi însoțit de Raportul de Încercare nr. 179/3-BIOL/2025, emis de Laboratorul Bioteste-Analize Biologice din Drumul Podu Dambovitei nr. 57-73, sector 6, Bucuresti având Certificatul de acreditare LI941 - actualizat în data de 21.12.2023

Nr. crt.	Incercare executata	U.M.	Simbol proba/ Valori determinate	Valoarea admisa**	Metoda de incercare
			1300-AINS		
1	Acrilamida*	µg/L	<0.03	0.1	Metoda interna
2	Bor	mg/L	0.17	1.5	SR EN ISO 11885:2009
3	Bromat dizolvat	µg/L	<0.5	10	SR EN ISO 11206:2013
4	Clorati*	mg/L	<0.05	0.25	SR EN ISO 10304-4:2003
5	Cloriti*	mg/L	<0.05	0.25	SR EN ISO 10304-4:2003
6	Acizi haloacetici*	µg/L	<5	60	SR EN ISO 23631:2006
7	Cianuri totale*	mg/L	<0.03	0.05	Procedura operationala de lucru POL-03N
8	Epiclorhidrina*	µg/L	<0.1	0.1	Procedura operationala de lucru POL-12N
9	Microcistina*	µg/L	<0.3	-	Metoda interna
10	Pesticide organoclorurate				SR EN ISO 6468:2000
	alfa-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	beta-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	gama-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	delta-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDD	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDT	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDE	µg/L	<0.005	0.1	
	Heptaclor	µg/L	<0.005	0.03	
	Heptaclorepoxid	µg/L	<0.005	0.03	
	Aldrin	µg/L	<0.005	0.03	
	Dieldrin	µg/L	<0.005	0.03	
	Endrin	µg/L	<0.005	0.1	
	Alaclor	µg/L	<0.005	0.1	
alfa-endosulfan	µg/L	<0.005	0.1		
11	Pesticide triazinice				SR EN ISO 11369:2004
	Simazin	µg/L	<0.025	0.1	
	Atrazin	µg/L	<0.025	0.1	
	Propazin	µg/L	<0.025	0.1	

\*incercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**Observatie:**

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL,**  
Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU



**Sef Laborator,**  
Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Nr. Crt	Încercare executată	UM	Simbol probă/ valori determinate	Valoarea admisă**	Metoda de încercare
			1300-AINS		
12	Pesticide fosforice				SR EN 12918:2002
	Malation	µg/L	<0.003	0.1	
	Paration	µg/L	<0.003	0.1	
	Diclorvos	µg/L	<0.003	0.1	
	Diazinon	µg/L	<0.003	0.1	
	Clorfenvinfos	µg/L	<0.003	0.1	
	Clorpirifos	µg/L	<0.003	0.1	
	Metamidofos	µg/L	<0.003	0.1	
	Mevinfos	µg/L	<0.003	0.1	
13	Pesticide total*	µg/L	<0.05	0.5	Proceduri operationale de lucru POL-07N si POL-09N
14	Suma PFAS substante per-si polifluoroalchilate*	µg/L	<0.001	0.1	Metoda interna
	Acid perfluorobutanoic (PFBA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoropentanoic (PFPeA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorohexanoic (PFHxA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoroheptanoic (PFHpA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorooctanoic (PFOA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorooctansulfonat (PFOS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorononanoic (PFNA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorodecanoic (PFDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoroundecanoic (PFUnDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorododecanoic (PFDoDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorobutansulfonic (PFBS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoropentansulfonic (PFPeS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorohexansulfonic (PFHxS)*	µg/L	<0.001		
Acid perfluoroheptansulfonic (PFHpS)*	µg/L	<0.001			
Acid perfluorononansulfonic (PFNS)*	µg/L	<0.001			

\*încercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**Observatie:**

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL,**

Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

**Sef Laborator,**

Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Cod PSL-7.8-F1/Ed3-R1

Nr. crt.	Incercare executata	U.M.	Simbol proba/ Valori determinate	Valoarea admisa**	Metoda de incercare
			1300-AINS		
15	Clorura de vinil*	µg/L	<0.1	0.5	Procedura operationala de lucru POL-12N
16	Turbiditate	NTU	<0.03	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
17	Carbon organic total (TOC)	mg/L	5.4	Fara modificari anormale	SR EN 1484:2001
18	Beta-Estradiol*	ng/L	<0.001	1	Metoda interna
19	Calciu	mg/L	169	-	SR EN ISO 11885:2009
20	Magneziu	mg/L	21.9	-	SR EN ISO 11885:2009
21	Potasiu	mg/L	3.42	-	SR EN ISO 11885:2009
22	Culoare*	mgPt/L	<5	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012

\*incercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**Observatie:**

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL,**  
Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU



**Sef Laborator,**  
Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

LR

Cod PSL-7.8-F1/Ed3-R1

„Sfarsit document”

**RAPORT DE ÎNCERCARE**  
**Nr. 669/2-AINS din 10.04.2025**

**Denumire și adresă client:** APA FILIPESTII DE TARG SRL, Str. Republicii nr. 215, Sat Filipestii de Targ, Comuna Filipestii de Targ, Jud. Prahova

**Comanda nr.:** 1071/28 01 2025; **Nr. document extern:** 84/28 01 2025

**Data primirii probelor:** 17.03.2025 **Perioada executării încercărilor:** 17.03.-09.04.2025

**Date de identificare a probelor:** apa potabila

1299-AINS – Foraj 9 – Locul prelevării: Localitatea Filipestii de Targ, Jud. Prahova

**Încercări executate:** Acrilamida, Bor, Cianuri totale, Turbiditate, Bromat dizolvat, Clorati, Cloriti, Acizi haloacetici, Epiclorhidrina, Microcistina, Pesticide organoclorurate:[alfa-HCH, beta-HCH, gama-HCH, delta-HCH, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE, Heptaclor, Heptaclorepoxid, Aldrin, Dieldrin, Endrin, Alaclor, alfa-endosulfan], Pesticide fosforice:[Malation, Paration, Diclorvos, Diazinon, Clorfenvinfos, Clorpirifos, Metamidofos, Mevinfos], Pesticide triazinice:[Simazin, Atrazin, Propazin], Pesticide fosforice:[Malation, Paration, Diclorvos, Diazinon, Clorfenvinfos, Clorpirifos, Metamidofos, Mevinfos], Pesticide total, Suma PFAS substante per-si polifluoroalchilate:[Acid perfluorobutanoic (PFBA), Acid perfluoropentanoic (PFPeA), Acid perfluorohexanoic (PFHxA), Acid perfluoroheptanoic (PFHpA), Acid perfluorooctanoic (PFOA), Acid perfluorooctansulfonat (PFOS), Acid perfluorononanoic (PFNA), Acid perfluorodecanoic (PFDA), Acid perfluoroundecanoic (PFUnDA), Acid perfluorododecanoic (PFDoDA), Acid perfluorobutansulfonic (PFBS), Acid perfluoropentansulfonic (PFPeS), Acid perfluorohexansulfonic (PFHxS), Acid perfluoroheptansulfonic (PFHpS), Acid perfluoronansulfonic (PFNS), Acid perfluorodecansulfonic (PFDS)], Clorura de vinil, Carbon organic total (TOC), Beta-Estradiol, Calciu, Magneziu, Potasiu, Culoare.

**Modul de prelevare și conservare a probei:** Proba a fost prelevată de INCD-ECOIND conform Raportului de prelevare-conservare nr. Rpc. 62-BIOL/17.03.2025, din respectandu-se indicatiile normativelor privind prelevarea, conservarea și transportul probelor de apa.

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercare se referă numai la proba supusa încercării. Se interzice reproducerea Raportului de Încercare în alte scopuri decât cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea parțială a Raportului de Încercare fără acordul scris al INCD ECOIND.

**Executant:** Departamentul Control Poluare: Laborator Control Poluare Apa, Sol, Deșeuri –DCP-AINS și Laborator Bioteste-Analize Biologice – DCP-BIOL.

**DIRECTOR GENERAL,**

Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

**Sef Laborator,**

Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Raport de Încercare întocmit în 2 exemplare din care exemplarul 1 la client.

Acest raport va fi însoțit de Raportul de Încercare nr. 179/2-BIOL/2025, emis de Laboratorul Bioteste-Analize Biologice din Drumul Podu Dambovitei nr. 57-73, sector 6, București având Certificatul de acreditare LI941 - actualizat în data de 21.12.2023

Nr. crt.	Incercare executata	U.M.	Simbol proba/ Valori determinate	Valoarea admisa**	Metoda de incercare
			1299-AINS		
1	Acrilamida*	µg/L	<0.03	0.1	Metoda interna
2	Bor	mg/L	0.20	1.5	SR EN ISO 11885:2009
3	Bromat dizolvat	µg/L	<0.5	10	SR EN ISO 11206:2013
4	Clorati*	mg/L	<0.05	0.25	SR EN ISO 10304-4:2003
5	Cloriti*	mg/L	<0.05	0.25	SR EN ISO 10304-4:2003
6	Acizi haloacetici*	µg/L	<5	60	SR EN ISO 23631:2006
7	Cianuri totale*	mg/L	<0.03	0.05	Procedura operationala de lucru POL-03N
8	Epiclorhidrina*	µg/L	<0.1	0.1	Procedura operationala de lucru POL-12N
9	Microcistina*	µg/L	<0.3	-	Metoda interna
10	Pesticide organoclorurate				SR EN ISO 6468:2000
	alfa-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	beta-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	gama-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	delta-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDD	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDT	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDE	µg/L	<0.005	0.1	
	Heptaclor	µg/L	<0.005	0.03	
	Heptaclorepoxid	µg/L	<0.005	0.03	
	Aldrin	µg/L	<0.005	0.03	
	Dieldrin	µg/L	<0.005	0.03	
	Endrin	µg/L	<0.005	0.1	
	Alaclor	µg/L	<0.005	0.1	
alfa-endosulfan	µg/L	<0.005	0.1		
11	Pesticide triazinice				SR EN ISO 11369:2004
	Simazin	µg/L	<0.025	0.1	
	Atrazin	µg/L	<0.025	0.1	
	Propazin	µg/L	<0.025	0.1	

\*incercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**Observatie:**

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL,**  
Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU



**Sef Laborator,**  
Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

*Handwritten signature*

Nr. Crt	Încercare executată	UM	Simbol probă/ valori determinate	Valoarea admisă**	Metoda de încercare
			1299-AINS		
12	Pesticide fosforice				SR EN 12918:2002
	Malation	µg/L	<0.003	0.1	
	Paration	µg/L	<0.003	0.1	
	Diclorvos	µg/L	<0.003	0.1	
	Diazinon	µg/L	<0.003	0.1	
	Clorfenvinfos	µg/L	<0.003	0.1	
	Clorpirifos	µg/L	<0.003	0.1	
	Metamidofos	µg/L	<0.003	0.1	
Mevinfos	µg/L	<0.003	0.1		
13	Pesticide total*	µg/L	<0.05	0.5	Proceduri operationale de lucru POL-07N si POL-09N
14	Suma PFAS substante per-si polifluoroalchilate*	µg/L	<0.001	0.1	Metoda interna
	Acid perfluorobutanoic (PFBA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoropentanoic (PFPeA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorohexanoic (PFHxA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoroheptanoic (PFHpA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorooctanoic (PFOA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorooctansulfonat (PFOS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorononanoic (PFNA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorodecanoic (PFDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoroundecanoic (PFUnDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorododecanoic (PFDoDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorobutansulfonic (PFBS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoropentansulfonic (PFPeS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorohexansulfonic (PFHxS)*	µg/L	<0.001		
Acid perfluoroheptansulfonic (PFHpS)*	µg/L	<0.001			
Acid perfluorononansulfonic (PFNS)*	µg/L	<0.001			

\*încercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

Observatie:

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL**

Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

**Sef Laborator,**

Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Cod PSL-7.8-F1/Ed3-R1

Nr. crt.	Incercare executata	U.M.	Simbol proba/ Valori determinate	Valoarea admisa**	Metoda de incercare
			1299-AINS		
15	Clorura de vinil*	µg/L	<0.1	0.5	Procedura operationala de lucru POL-12N
16	Turbiditate	NTU	<0.03	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
17	Carbon organic total (TOC)	mg/L	7.9	Fara modificari anormale	SR EN 1484:2001
18	Beta-Estradiol*	ng/L	<0.001	1	Metoda interna
19	Calciu	mg/L	180	-	SR EN ISO 11885:2009
20	Magneziu	mg/L	25.5	-	SR EN ISO 11885:2009
21	Potasiu	mg/L	4.09	-	SR EN ISO 11885:2009
22	Culoare*	mgPt/L	<5	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012

\*incercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**Observatie:**

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL,**  
Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

**Sef Laborator,**  
Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC



Cod PSL-7.8-F1/Ed3-R1

„Sfarsit document”

## RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 669/4-AINS din 10.04.2025

**Denumire și adresă client:** APA FILIPESTII DE TARG SRL, Str. Republicii nr. 215, Sat Filipestii de Targ, Comuna Filipestii de Targ, Jud. Prahova

**Comanda nr.:** 1071/28 01 2025; **Nr. document extern:** 84/28 01 2025

**Data primirii probelor:** 17.03.2025 **Perioada executării încercărilor:** 17.03.-09.04.2025

**Date de identificare a probelor:** apa potabila

**1301-AINS – Foraj 10 – Locul prelevării:** Localitatea Filipestii de Targ, Jud. Prahova

**Încercări executate:** Acrilamida, Bor, Cianuri totale, Turbiditate, Bromat dizolvat, Clorati, Cloriti, Acizi haloacetici, Epiclorhidrina, Microcistina, Pesticide organoclorurate:[alfa-HCH, beta-HCH, gama-HCH, delta-HCH, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE, Heptaclor, Heptacloreoxid, Aldrin, Dieldrin, Endrin, Alaclor, alfa-endosulfan], Pesticide fosforice:[Malation, Paration, Diclorvos, Diazinon, Clorfenvinfos, Clorpirifos, Metamidofos, Mevinfos], Pesticide triazinice:[Simazin, Atrazin, Propazin], Pesticide fosforice:[Malation, Paration, Diclorvos, Diazinon, Clorfenvinfos, Clorpirifos, Metamidofos, Mevinfos], Pesticide total, Suma PFAS substante per-si polifluoroalchilate:[Acid perfluorobutanoic (PFBA), Acid perfluoropentanoic (PFPeA), Acid perfluorohexanoic (PFHxA), Acid perfluoroheptanoic (PFHpA), Acid perfluorooctanoic (PFOA), Acid perfluorooctansulfonat (PFOS), Acid perfluorononanoic (PFNA), Acid perfluorodecanoic (PFDA), Acid perfluoroundecanoic (PFUnDA), Acid perfluorododecanoic (PFDoDA), Acid perfluorobutansulfonic (PFBS), Acid perfluoropentansulfonic (PFPeS), Acid perfluorohexansulfonic (PFHxS), Acid perfluoroheptansulfonic (PFHpS), Acid perfluoronansulfonic (PFNS), Acid perfluorodecansulfonic (PFDS)], Clorura de vinil, Carbon organic total (TOC), Beta-Estradiol, Calciu, Magneziu, Potasiu, Culoare.

**Modul de prelevare și conservare a probei:** Proba a fost prelevată de INCD-ECOIND conform Raportului de prelevare-conservare nr. Rpc. 62-BIOL/17.03.2025, din respectându-se indicațiile normativelor privind prelevarea, conservarea și transportul probelor de apă.

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercare se referă numai la proba supusă încercării. Se interzice reproducerea Raportului de Încercare în alte scopuri decât cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea parțială a Raportului de Încercare fără acordul scris al INCD ECOIND.

**Executant:** Departamentul Control Poluare: Laborator Control Poluare Apa, Sol, Deseuri –DCP-AINS și Laborator Bioteste-Analize Biologice – DCP-BIOL.

**DIRECTOR GENERAL,**

Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

**Sef Laborator,**

Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Raport de Încercare întocmit în 2 exemplare din care exemplarul 1 la client.

Acest raport va fi însoțit de Raportul de Încercare nr. 179/4-BIOL/2025, emis de Laboratorul Bioteste-Analize Biologice din Drumul Podu Dambovitei nr. 57-73, sector 6, Bucuresti având Certificatul de acreditare LI941 - actualizat în data de 21.12.2023

Nr. crt.	Incercare executata	U.M.	Simbol proba/ Valori determinate	Valoarea admisa**	Metoda de incercare
			1301-AINS		
1	Acrilamida*	µg/L	<0.03	0.1	Metoda interna
2	Bor	mg/L	0.13	1.5	SR EN ISO 11885:2009
3	Bromat dizolvat	µg/L	<0.5	10	SR EN ISO 11206:2013
4	Clorati*	mg/L	<0.05	0.25	SR EN ISO 10304-4:2003
5	Cloriti*	mg/L	<0.05	0.25	SR EN ISO 10304-4:2003
6	Acizi haloacetici*	µg/L	<5	60	SR EN ISO 23631:2006
7	Cianuri totale*	mg/L	<0.03	0.05	Procedura operationala de lucru POL-03N
8	Epiclorhidrina*	µg/L	<0.1	0.1	Procedura operationala de lucru POL-12N
9	Microcistina*	µg/L	<0.3	-	Metoda interna
10	Pesticide organoclorurate				SR EN ISO 6468:2000
	alfa-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	beta-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	gama-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	delta-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDD	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDT	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDE	µg/L	<0.005	0.1	
	Heptaclor	µg/L	<0.005	0.03	
	Heptaclorepoxid	µg/L	<0.005	0.03	
	Aldrin	µg/L	<0.005	0.03	
	Dieldrin	µg/L	<0.005	0.03	
	Endrin	µg/L	<0.005	0.1	
	Alaclor	µg/L	<0.005	0.1	
alfa-endosulfan	µg/L	<0.005	0.1		
11	Pesticide triazinice				SR EN ISO 11369:2004
	Simazin	µg/L	<0.025	0.1	
	Atrazin	µg/L	<0.025	0.1	
	Propazin	µg/L	<0.025	0.1	

\*incercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**Observatie:**

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL,**  
Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU



**Sef Laborator,**  
Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

12

Nr. Crt	Încercare executată	UM	Simbol probă/ valori determinate	Valoarea admisă**	Metoda de încercare
			1301-AINS		
12	Pesticide fosforice				SR EN 12918:2002
	Malation	µg/L	<0.003	0.1	
	Paration	µg/L	<0.003	0.1	
	Diclorvos	µg/L	<0.003	0.1	
	Diazinon	µg/L	<0.003	0.1	
	Clorfenvinfos	µg/L	<0.003	0.1	
	Clorpirifos	µg/L	<0.003	0.1	
	Metamidofos	µg/L	<0.003	0.1	
Mevinfos	µg/L	<0.003	0.1		
13	Pesticide total*	µg/L	<0.05	0.5	Proceduri operationale de lucru POL-07N si POL-09N
14	Suma PFAS substante per-si polifluoroalchilate*	µg/L	<0.001	0.1	Metoda interna
	Acid perfluorobutanoic (PFBA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoropentanoic (PFPeA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorohexanoic (PFHxA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoroheptanoic (PFHpA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorooctanoic (PFOA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorooctansulfonat (PFOS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorononanoic (PFNA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorodecanoic (PFDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoroundecanoic (PFUnDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorododecanoic (PFDoDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorobutansulfonic (PFBS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoropentansulfonic (PFPeS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorohexansulfonic (PFHxS)*	µg/L	<0.001		
Acid perfluoroheptansulfonic (PFHpS)*	µg/L	<0.001			
Acid perfluorononansulfonic (PFNS)*	µg/L	<0.001			

\*încercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

Observatie:

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

DIRECTOR GENERAL,

Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

Sef Laborator,

Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Cod PSL-7.8-F1/Ed3-R1

Nr. crt.	Incercare executata	U.M.	Simbol proba/ Valori determinate	Valoarea admisa**	Metoda de incercare
			1301-AINS		
15	Clorura de vinil*	µg/L	<0.1	0.5	Procedura operationala de lucru POL-12N
16	Turbiditate	NTU	<0.03	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
17	Carbon organic total (TOC)	mg/L	2.7	Fara modificari anormale	SR EN 1484:2001
18	Beta-Estradiol*	ng/L	<0.001	1	Metoda interna
19	Calciu	mg/L	138	-	SR EN ISO 11885:2009
20	Magneziu	mg/L	14.9	-	SR EN ISO 11885:2009
21	Potasiu	mg/L	2.12	-	SR EN ISO 11885:2009
22	Culoare*	mgPt/L	<5	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012

\*incercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**Observatie:**

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL,**  
Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU



**Sef Laborator,**  
Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Cod PSL-7.8-F1/Ed3-R1

„Sfarsit document”

## RAPORT DE ÎNCERCARE Nr. 669/5-AINS din 10.04.2025

**Denumire și adresă client:** APA FILIPESTII DE TARG SRL, Str. Republicii nr. 215, Sat Filipestii de Targ, Comuna Filipestii de Targ, Jud. Prahova

**Comanda nr.:** 1071/28 01 2025; **Nr. document extern:** 84/28 01 2025

**Data primirii probelor:** 17.03.2025 **Perioada executării încercărilor:** 17.03.-09.04.2025

**Date de identificare a probelor:** apa potabila

**1302-AINS – Foraj 11 – Locul prelevării:** Localitatea Filipestii de Targ, Jud. Prahova

**Încercări executate:** Acrilamida, Bor, Cianuri totale, Turbiditate, Bromat dizolvat, Clorati, Cloriti, Acizi haloacetici, Epiclorhidrina, Microcistina, Pesticide organoclorurate:[alfa-HCH, beta-HCH, gama-HCH, delta-HCH, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE, Heptaclor, Heptacloreoxid, Aldrin, Dieldrin, Endrin, Alaclor, alfa-endosulfan], Pesticide fosforice:[Malation, Paration, Diclorvos, Diazinon, Clorfenvinfos, Clorpirifos, Metamidofos, Mevinfos], Pesticide triazinice:[Simazin, Atrazin, Propazin], Pesticide fosforice:[Malation, Paration, Diclorvos, Diazinon, Clorfenvinfos, Clorpirifos, Metamidofos, Mevinfos], Pesticide total, Suma PFAS substante per-si polifluoroalchilate:[Acid perfluorobutanoic (PFBA), Acid perfluoropentanoic (PFPeA), Acid perfluorohexanoic (PFHxA), Acid perfluoroheptanoic (PFHpA), Acid perfluorooctanoic (PFOA), Acid perfluorooctansulfonat (PFOS), Acid perfluorononanoic (PFNA), Acid perfluorodecanoic (PFDA), Acid perfluoroundecanoic (PFUnDA), Acid perfluorododecanoic (PFDoDA), Acid perfluorobutansulfonic (PFBS), Acid perfluoropentansulfonic (PFPeS), Acid perfluorohexansulfonic (PFHxS), Acid perfluoroheptansulfonic (PFHpS), Acid perfluorononansulfonic (PFNS), Acid perfluorodecansulfonic (PFDS)], Clorura de vinil, Carbon organic total (TOC), Beta-Estradiol, Calciu, Magneziu, Potasiu, Culoare.

**Modul de prelevare și conservare a probei:** Proba a fost prelevată de INCD-ECOIND conform Raportului de prelevare-conservare nr. Rpc. 62-BIOL/17.03.2025, din respectandu-se indicatiile normativelor privind prelevarea, conservarea și transportul probelor de apa.

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercare se referă numai la proba supusa încercării. Se interzice reproducerea Raportului de Încercare în alte scopuri decât cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea parțială a Raportului de Încercare fără acordul scris al INCD ECOIND.

**Executant:** Departamentul Control Poluare: Laborator Control Poluare Apa, Sol, Deseuri –DCP-AINS și Laborator Bioteste-Analize Biologice – DCP-BIOL.

**DIRECTOR GENERAL,**

Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

**Sef Laborator,**

Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Raport de Încercare întocmit în 2 exemplare din care exemplarul 1 la client.

Acest raport va fi însoțit de Raportul de Încercare nr. 179/5-BIOL/2025, emis de Laboratorul Bioteste-Analize Biologice din Drumul Podu Dambovitei nr. 57-73, sector 6, Bucuresti având Certificatul de acreditare LI941 - actualizat în data de 21.12.2023

Nr. crt.	Incercare executata	U.M.	Simbol proba/ Valori determinate	Valoarea admisa**	Metoda de incercare
			1302-AINS		
1	Acrilamida*	µg/L	<0.03	0.1	Metoda interna
2	Bor	mg/L	0.15	1.5	SR EN ISO 11885:2009
3	Bromat dizolvat	µg/L	<0.5	10	SR EN ISO 11206:2013
4	Clorati*	mg/L	<0.05	0.25	SR EN ISO 10304-4:2003
5	Cloriti*	mg/L	<0.05	0.25	SR EN ISO 10304-4:2003
6	Acizi haloacetici*	µg/L	<5	60	SR EN ISO 23631:2006
7	Cianuri totale*	mg/L	<0.03	0.05	Procedura operationala de lucru POL-03N
8	Epiclorhidrina*	µg/L	<0.1	0.1	Procedura operationala de lucru POL-12N
9	Microcistina*	µg/L	<0.3	-	Metoda interna
10	Pesticide organoclorurate				SR EN ISO 6468:2000
	alfa-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	beta-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	gama-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	delta-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDD	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDT	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDE	µg/L	<0.005	0.1	
	Heptaclor	µg/L	<0.005	0.03	
	Heptaclorepoxid	µg/L	<0.005	0.03	
	Aldrin	µg/L	<0.005	0.03	
	Dieldrin	µg/L	<0.005	0.03	
	Endrin	µg/L	<0.005	0.1	
	Alaclor	µg/L	<0.005	0.1	
alfa-endosulfan	µg/L	<0.005	0.1		
11	Pesticide triazinice				SR EN ISO 11369:2004
	Simazin	µg/L	<0.025	0.1	
	Atrazin	µg/L	<0.025	0.1	
	Propazin	µg/L	<0.025	0.1	

\*incercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**Observatie:**

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL,**  
Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU



**Sef Laborator,**  
Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

12

Nr. Crt	Încercare executată	UM	Simbol probă/ valori determinate	Valoarea admisă**	Metoda de încercare
			1302-AINS		
12	Pesticide fosforice				SR EN 12918:2002
	Malation	µg/L	<0.003	0.1	
	Paration	µg/L	<0.003	0.1	
	Diclorvos	µg/L	<0.003	0.1	
	Diazinon	µg/L	<0.003	0.1	
	Clorfenvinfos	µg/L	<0.003	0.1	
	Clorpirifos	µg/L	<0.003	0.1	
	Metamidofos	µg/L	<0.003	0.1	
	Mevinfos	µg/L	<0.003	0.1	
13	Pesticide total*	µg/L	<0.05	0.5	Proceduri operationale de lucru POL-07N si POL-09N
14	Suma PFAS substante per-si polifluoroalchilate*	µg/L	<0.001	0.1	Metoda interna
	Acid perfluorobutanoic (PFBA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoropentanoic (PFPeA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorohexanoic (PFHxA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoroheptanoic (PFHpA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorooctanoic (PFOA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorooctansulfonat (PFOS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorononanoic (PFNA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorodecanoic (PFDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoroundecanoic (PFUnDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorododecanoic (PFDoDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorobutansulfonic (PFBS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoropentansulfonic (PFPeS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorohexansulfonic (PFHxS)*	µg/L	<0.001		
Acid perfluoroheptansulfonic (PFHpS)*	µg/L	<0.001			
Acid perfluorononansulfonic (PFNS)*	µg/L	<0.001			

\*încercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**Observatie:**

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL**

Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

**Sef Laborator,**

Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Cod PSL-7.8-F1/Ed3-R1

Nr. crt.	Incercare executata	U.M.	Simbol proba/ Valori determinate	Valoarea admisa**	Metoda de incercare
			1302-AINS		
15	Clorura de vinil*	µg/L	<0.1	0.5	Procedura operationala de lucru POL-12N
16	Turbiditate	NTU	<0.03	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
17	Carbon organic total (TOC)	mg/L	5	Fara modificari anormale	SR EN 1484:2001
18	Beta-Estradiol*	ng/L	<0.001	1	Metoda interna
19	Calciu	mg/L	144	-	SR EN ISO 11885:2009
20	Magneziu	mg/L	18.6	-	SR EN ISO 11885:2009
21	Potasiu	mg/L	2.86	-	SR EN ISO 11885:2009
22	Culoare*	mgPt/L	<5	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012

\*incercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**Observatie:**

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL,**  
Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU



**Sef Laborator,**  
Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Cod PSL-7.8-F1/Ed3-R1

„Sfarsit document”

**RAPORT DE ÎNCERCARE**  
**Nr. 669/1-AINS din 10.04.2025**

**Denumire și adresă client:** APA FILIPESTII DE TARG SRL, Str. Republicii nr. 215, Sat Filipestii de Targ, Comuna Filipestii de Targ, Jud. Prahova

**Comanda nr.:** 1071/28 01 2025; **Nr. document extern:** 84/28 01 2025

**Data primirii probelor:** 17.03.2025 **Perioada executării încercărilor:** 17.03.-09.04.2025

**Date de identificare a probelor:** apa potabila

**1298-AINS – Foraj 12 – Locul prelevării:** Localitatea Filipestii de Targ, Jud. Prahova

**Încercări executate:** Acrilamida, Bor, Cianuri totale, Turbiditate, Bromat dizolvat, Clorati, Cloriti, Acizi haloacetici, Epiclorhidrina, Microcistina, Pesticide organoclorurate:[alfa-HCH, beta-HCH, gama-HCH, delta-HCH, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, 4,4'-DDE, Heptaclor, Heptacloreoxid, Aldrin, Dieldrin, Endrin, Alaclor, alfa-endosulfan], Pesticide fosforice:[Malation, Paration, Diclorvos, Diazinon, Clorfenvinfos, Clorpirifos, Metamidofos, Mevinfos], Pesticide triazinice:[Simazin, Atrazin, Propazin], Pesticide fosforice:[Malation, Paration, Diclorvos, Diazinon, Clorfenvinfos, Clorpirifos, Metamidofos, Mevinfos], Pesticide total, Suma PFAS substante per-si polifluoroalchilate:[Acid perfluorobutanoic (PFBA), Acid perfluoropentanoic (PFPeA), Acid perfluorohexanoic (PFHxA), Acid perfluoroheptanoic (PFHpA), Acid perfluorooctanoic (PFOA), Acid perfluorooctansulfonat (PFOS), Acid perfluorononanoic (PFNA), Acid perfluorodecanoic (PFDA), Acid perfluoroundecanoic (PFUnDA), Acid perfluorododecanoic (PFDoDA), Acid perfluorobutansulfonic (PFBS), Acid perfluoropentansulfonic (PFPeS), Acid perfluorohexansulfonic (PFHxS), Acid perfluoroheptansulfonic (PFHpS), Acid perfluoronansulfonic (PFNS), Acid perfluorodecansulfonic (PFDS)], Clorura de vinil, Carbon organic total (TOC), Beta-Estradiol, Calciu, Magneziu, Potasiu, Culoare.

**Modul de prelevare și conservare a probei:** Proba a fost prelevată de INCD-ECOIND conform Raportului de prelevare-conservare nr. Rpc. 62-BIOL/17.03.2025, din respectandu-se indicatiile normativelor privind prelevarea, conservarea și transportul probelor de apa.

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercare se referă numai la proba supusa încercării. Se interzice reproducerea Raportului de Încercare în alte scopuri decât cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea parțială a Raportului de Încercare fără acordul scris al INCD ECOIND.

**Executant:** Departamentul Control Poluare: Laborator Control Poluare Apa, Sol, Deseuri –DCP-AINS și Laborator Bioteste-Analize Biologice – DCP-BIOL.

**DIRECTOR GENERAL,**

Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

**Sef Laborator,**

Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Raport de Încercare întocmit în 2 exemplare din care exemplarul 1 la client.

Acest raport va fi însoțit de Raportul de Încercare nr. 179/1-BIOL/2025, emis de Laboratorul Bioteste-Analize Biologice din Drumul Podu Dambovitei nr. 57-73, sector 6, Bucuresti având Certificatul de acreditare LI941 - actualizat în data de 21.12.2023

Nr. crt.	Incercare executata	U.M.	Simbol proba/ Valori determinate	Valoarea admisa**	Metoda de incercare
			1298-AINS		
1	Acrilamida*	µg/L	<0.03	0.1	Metoda interna
2	Bor	mg/L	0.13	1.5	SR EN ISO 11885:2009
3	Bromat dizolvat	µg/L	<0.5	10	SR EN ISO 11206:2013
4	Clorati*	mg/L	<0.05	0.25	SR EN ISO 10304-4:2003
5	Cloriti*	mg/L	<0.05	0.25	SR EN ISO 10304-4:2003
6	Acizi haloacetici*	µg/L	<5	60	SR EN ISO 23631:2006
7	Cianuri totale*	mg/L	<0.03	0.05	Procedura operationala de lucru POL-03N
8	Epiclorhidrina*	µg/L	<0.1	0.1	Procedura operationala de lucru POL-12N
9	Microcistina*	µg/L	<0.3	-	Metoda interna
10	Pesticide organoclorurate				SR EN ISO 6468:2000
	alfa-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	beta-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	gama-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	delta-HCH	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDD	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDT	µg/L	<0.005	0.1	
	4,4'-DDE	µg/L	<0.005	0.1	
	Heptaclor	µg/L	<0.005	0.03	
	Heptaclorepoxid	µg/L	<0.005	0.03	
	Aldrin	µg/L	<0.005	0.03	
	Dieldrin	µg/L	<0.005	0.03	
	Endrin	µg/L	<0.005	0.1	
	Alaclor	µg/L	<0.005	0.1	
alfa-endosulfan	µg/L	<0.005	0.1		
11	Pesticide triazinice				SR EN ISO 11369:2004
	Simazin	µg/L	<0.025	0.1	
	Atrazin	µg/L	<0.025	0.1	
	Propazin	µg/L	<0.025	0.1	

\*incercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**Observatie:**

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL,**  
Dr. Chim. Luana Florentina PASCU



**Sef Laborator,**  
Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Nr. Crt	Incercare executată	UM	Simbol probă/ valori determinate	Valoarea admisa**	Metoda de încercare
			1298-AINS		
12	Pesticide fosforice				SR EN 12918:2002
	Malation	µg/L	<0.003	0.1	
	Paration	µg/L	<0.003	0.1	
	Diclorvos	µg/L	<0.003	0.1	
	Diazinon	µg/L	<0.003	0.1	
	Clorfenvinfos	µg/L	<0.003	0.1	
	Clorpirifos	µg/L	<0.003	0.1	
	Metamidofos	µg/L	<0.003	0.1	
	Mevinfos	µg/L	<0.003	0.1	
13	Pesticide total*	µg/L	<0.05	0.5	Proceduri operationale de lucru POL-07N si POL-09N
14	Suma PFAS substante per-si polifluoroalchilate*	µg/L	<0.001	0.1	Metoda interna
	Acid perfluorobutanoic (PFBA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoropentanoic (PFPeA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorohexanoic (PFHxA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoroheptanoic (PFHpA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorooctanoic (PFOA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorooctansulfonat (PFOS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorononanoic (PFNA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorodecanoic (PFDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoroundecanoic (PFUnDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorododecanoic (PFDoDA)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorobutansulfonic (PFBS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluoropentansulfonic (PFPeS)*	µg/L	<0.001		
	Acid perfluorohexansulfonic (PFHxS)*	µg/L	<0.001		
Acid perfluoroheptansulfonic (PFHpS)*	µg/L	<0.001			
Acid perfluorononansulfonic (PFNS)*	µg/L	<0.001			

\*incercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

Observatie:

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL**

Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU

**Sef Laborator,**

Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

Cod PSL-7.8-F1/Ed3-R1

Nr. crt.	Incercare executata	U.M.	Simbol proba/ Valori determinate	Valoarea admisa**	Metoda de incercare
			1298-AINS		
15	Clorura de vinil*	µg/L	<0.1	0.5	Procedura operationala de lucru POL-12N
16	Turbiditate	NTU	<0.03	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1:2016
17	Carbon organic total (TOC)	mg/L	2.2	Fara modificari anormale	SR EN 1484:2001
18	Beta-Estradiol*	ng/L	<0.001	1	Metoda interna
19	Calciu	mg/L	153	-	SR EN ISO 11885:2009
20	Magneziu	mg/L	16.3	-	SR EN ISO 11885:2009
21	Potasiu	mg/L	2.26	-	SR EN ISO 11885:2009
22	Culoare*	mgPt/L	<5	Acceptabila pentru consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887:2012

\*incercare neacreditata RENAR

\*\*Ordonanta nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

**Observatie:**

- rezultatul notat cu "<" reprezinta valoarea situata sub limita de determinare a metodei.

**DIRECTOR GENERAL,**  
Dr. Chim. Luoana Florentina PASCU



**Sef Laborator,**  
Dr. Chim. Florentina Laura CHIRIAC

LR

Cod PSL-7.8-F1/Ed3-R1

„Sfarsit document”