APAVIL S.A.
Str. CAROL I, nr. 3-5. Rm.Valcea
LABORATOR DE APĂ
Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax: 0350806983
Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

Vizat,
Director Tehnic Exploatare
ing. Petrică Aurelian Nicușor

Aprobat,
Director General
dr. ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
nr. 2034 din 28.09.2026

Denumire și adresă client: APAVIL S.A.
Locul prelevării: ZAP Nicolae Bălcescu – Corbi - Sat Rotărăști, Primărie – **Monitorizare operațională**
Data prelevării: 24.09.2026
Data executării încercărilor: 24 - 27.09.2026
Proba analizată: apă potabilă
Date de identificare a probei: PZNBC3 / 3406
Încercări executate: fizico - chimice și microbiologice
Prelevat probă: prelevator **Prezentare probă**: flacon PP 1 l și sticlă sterilă 500 ml

Nr. crt.	Încercare Executată	UM	Rezultat	Valoare admisă conform OG 7/2023	Metoda de încercare
1.	Turbiditate	UNT	0,32	≤ 5	SR EN ISO 7027-1/2016
2.	Culoare	mg Pt/l	<2	Fără modificări anormale	SR ISO 7887/2012
3.	pH	unit. pH	7,34 23,1°C	6,5 ÷ 9,5	SR ISO 10523/2012
4.	Indice de permanganat	mg O_2/l	0,96	≤ 5	SR EN ISO 8467/2001
5.	Amoniu	mg/l	<0,064	≤ 0,5	SR ISO 7150-1/2001
6.	Nitriți	mg/l	<0,041	≤ 0,5	SR EN ISO 26777:02/C91:06
7.	Duritate	^{0}Ge.	12,45	min. 5	SR ISO 6059/2008
8.	Clor rezidual liber	mg/l	0,18	0,1 ÷ 0,5	STAS 6364/1978
9.	Clor rezidual total	mg/l	0,28	-	STAS 6364/1978
10.	Conductivitate	µS/cm	368	≤ 2500	SR EN 27888/1997
11.	Cloruri	mg/l	14,181	≤ 250	SR ISO 9297-2001
12.	Sulfați	mg/l	18	≤ 250	Kit Hach Lange LCK 8051
13.	Nitrați	mg/l	3,40	≤ 50	Kit Hach Lange LCK 339
14.	Fier	µg/l	<25	≤ 200	SR ISO 6332:96/C91-2006
15.	Aluminiu	µg/l	<20	≤ 200	SR ISO 10566/2001
16	Mangan	µg/l	<15	≤ 50	SR ISO 6333:1996
17.	Fluoruri	mg/l	0,18	≤ 1,5	Metoda SPADNS 8029
18.	Bor	mg/l	<0,05	≤ 1,5	Kit Hach Lange LCK 307
19.	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
20.	Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
21.	Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR ISO 7899-2/2002
22.	Clostridium perfringens	UFC/100ml	-	0	SR EN ISO 14189/2017
23.	Număr colonii la 37^{0}C	UFC/ml	0	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222/2004
24	Număr colonii la 22^{0}C	UFC/ml	0		SR EN ISO 6222/2004

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de Încercare nu poate fi reprodus decât integral.
Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
UM = unitate de măsură;
VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023.
Standard de prelevare/ conservare: SR EN ISO 5667-3:2024/ SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbavă
biolog Mădălina Buzatu

Verificat, Șef Laborator
biochim. Claudia Bobină

Cod:PG-L-11-F1
Ed1, R0

APAVIL S.A.
Str. CAROL I, nr. 3-5. Rm.Valcea
LABORATOR DE APĂ
Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax: 0350806983
Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

Vizat,
Director Tehnic Exploatare
ing. Petrică Aurelian Nicușor

Aprobat,
Director General
dr. ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
nr. 2021 din 28.09.2026

Denumire și adresă client: APAVIL S.A.
Locul prelevării: ZAP Vaideeni - Str. Principală, nr. 269 – Brutărie - **Monitorizare operațională**
Data prelevării: 23.09.2026
Data executării încercărilor: 23 – 26.09.2026
Proba analizată: apă potabilă
Date de identificare a probei: PZV2 / 3388
Încercări executate: fizico - chimice și microbiologice
Prelevat probă: prelevator **Prezentare probă**: flacon PP 1l și sticlă sterilă 500 ml

Nr. crt.	Încercare Executată	UM	Rezultat	Valoare admisă conform OG 7/2023	Metoda de încercare
1.	Turbiditate	UNT	0,43	≤ 5	SR EN ISO 7027-1/2016
2.	Culoare	mg Pt/l	<2	Fără modificări anormale	SR ISO 7887/2012
3.	pH	unit. pH	7,33 20,4°C	6,5 ÷ 9,5	SR ISO 10523/2012
4.	Indice de permanganat	mg O_2/l	1,02	≤ 5	SR EN ISO 8467/2001
5.	Amoniu	mg/l	<0,064	≤ 0,5	SR ISO 7150-1/2001
6.	Nitriți	mg/l	<0,041	≤ 0,5	SR EN ISO 26777:02/C91:06
7.	Duritate	^{0}Ge.	2,52	min. 5	SR ISO 6059/2008
8.	Clor rezidual liber	mg/l	0,31	0,1 ÷ 0,5	STAS 6364/1978
9.	Clor rezidual total	mg/l	0,41	-	STAS 6364/1978
10.	Conductivitate	µS/cm	67,5	≤ 2500	SR EN 27888/1997
11.	Cloruri	mg/l	<5	≤ 250	SR ISO 9297-2001
12.	Sulfați	mg/l	11	≤ 250	Kit Hach Lange LCK 8051
13.	Nitrați	mg/l	<2	≤ 50	Kit Hach Lange LCK 339
14.	Fier	µg/l	27,76	≤ 200	SR ISO 6332:96/C91-2006
15.	Aluminiu	µg/l	<20	≤ 200	SR ISO 10566/2001
16	Mangan	µg/l	<15	≤ 50	SR ISO 6333:1996
17.	Fluoruri	mg/l	0,03	≤ 1,5	Metoda SPADNS 8029
18.	Bor	mg/l	<0,05	≤ 1,5	Kit Hach Lange LCK 307
19.	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
20.	Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
21.	Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR ISO 7899-2/2002
22.	Clostridium perfringens	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 14189 :2017
23.	Număr colonii la 37^{0}C	UFC/ml	0	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222/2004
24	Număr colonii la 22^{0}C	UFC/ml	0		SR EN ISO 6222/2004

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de Încercare nu poate fi reprodus decât integral.
Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
UM = unitate de măsură;
VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023.
Standard de prelevare/ conservare: SR EN ISO 5667-3:2024/ SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbavă
biolog Mădălina Buzatu

Verificat, Șef Laborator
biochim. Claudia Bobină

Cod:PG-L-11-F1
Ed1, R0

APAVIL S.A.
Str. CAROL I, nr. 3-5. Rm.Valcea
LABORATOR DE APĂ
Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax: 0350806983
Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

Vizat,
Director Tehnic Exploatare
ing. Petrică Aurelian Nicușor

Aprobat,
Director General
dr. ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
nr. 2073 din 05.10.2026

Denumire și adresă client: APAVIL S.A.
Locul prelevării: ZAP Vaideeni – Cerna , Sat Cerna, str.Apa Cernei, magazin Mirapet- **Monitorizare operațională**
Data prelevării: 30.09.2026
Data executării încercărilor: 30.09 – 03.10.2026
Proba analizată: apă potabilă
Date de identificare a probei: PZC4 / 3468
Încercări executate: fizico - chimice și microbiologice
Prelevat probă: prelevator **Prezentare probă**: flacon PP 1l și sticlă sterilă 500 ml

Nr. crt.	Încercare Executată	UM	Rezultat	Valoare admisă conform OG 7/2023	Metoda de încercare
1.	Turbiditate	UNT	0,80	≤ 5	SR EN ISO 7027-1/2016
2.	Culoare	mg Pt/l	4	Fără modificări anormale	SR ISO 7887/2012
3.	pH	unit. pH	7,91 20,8°C	6,5 ÷ 9,5	SR ISO 10523/2012
4.	Indice de permanganat	mg O_2/l	0,90	≤ 5	SR EN ISO 8467/2001
5.	Amoniu	mg/l	<0,064	≤ 0,5	SR ISO 7150-1/2001
6.	Nitriți	mg/l	<0,041	≤ 0,5	SR EN ISO 26777:02/C91:06
7.	Duritate	^{0}Ge.	8,42	min. 5	SR ISO 6059/2008
8.	Clor rezidual liber	mg/l	0,12	0,1 ÷ 0,5	STAS 6364/1978
9.	Clor rezidual total	mg/l	0,22	-	STAS 6364/1978
10.	Conductivitate	µS/cm	258	≤ 2500	SR EN 27888/1997
11.	Cloruri	mg/l	5,672	≤ 250	SR ISO 9297-2001
12.	Sulfați	mg/l	33	≤ 250	Kit Hach Lange LCK 8051
13.	Nitrați	mg/l	<2	≤ 50	Kit Hach Lange LCK 339
14.	Fier	µg/l	66,33	≤ 200	SR ISO 6332:96/C91-2006
15.	Aluminiu	µg/l	<20	≤ 200	SR ISO 10566/2001
16	Mangan	µg/l	28,24	≤ 50	SR ISO 6333:1996
17.	Fluoruri	mg/l	0,11	≤ 1,5	Metoda SPADNS 8029
18.	Bor	mg/l	<0,05	≤ 1,5	Kit Hach Lange LCK 307
19.	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
20.	Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
21.	Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR ISO 7899-2/2002
22.	Clostridium perfringens	UFC/100ml	-	0	SR EN ISO 14189 :2017
23.	Număr colonii la 37^{0}C	UFC/ml	0	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222/2004
24	Număr colonii la 22^{0}C	UFC/ml	0		SR EN ISO 6222/2004

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de Încercare nu poate fi reprodus decât integral.
Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
UM = unitate de măsură;
VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023.
Standard de prelevare/ conservare: SR EN ISO 5667-3:2024/ SR EN ISO 5667-05:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbavă
biolog Mădălina Buzatu

Verificat, Șef Laborator
biochim. Claudia Bobină

Cod:PG-L-11-F1
Ed1, R0

APAVIL S.A.
Str. CAROL I, nr. 3-5. Rm.Valcea
LABORATOR DE APĂ
Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax: 0350806983
Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

Vizat,
Director Tehnic Exploatare
ing. Petrică Aurelian Nicușor

Aprobat,
Director General
dr. ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
nr. 2020 din 23.09.2026

Denumire și adresă client: APAVIL S.A.
Locul prelevării: ZAP Vaideeni – Izvorul Rece – Str. Principală, nr. 68 –cișmea stradală - **Monitorizare operațională**
Data prelevării: 23.09.2026
Data executării încercărilor: 23 – 26.09.2026
Proba analizată: apă potabilă
Date de identificare a probei: PZIR4 / 3385
Încercări executate: fizico - chimice și microbiologice
Prelevat probă: prelevator **Prezentare probă**: flacon PP 1 l și sticlă sterilă 500 ml

Nr. crt.	Încercare Executată	UM	Rezultat	Valoare admisă conform OG 7/2023	Metoda de încercare
1.	Turbiditate	UNT	0,23	≤ 5	SR EN ISO 7027-1/2016
2.	Culoare	mg Pt/l	<2	Fără modificări anormale	SR ISO 7887/2012
3.	pH	unit. pH	7,47 20,7°C	6,5 ÷ 9,5	SR ISO 10523/2012
4.	Indice de permanganat	mg O_2/l	0,70	≤ 5	SR EN ISO 8467/2001
5.	Amoniu	mg/l	<0,064	≤ 0,5	SR ISO 7150-1/2001
6.	Nitriți	mg/l	<0,041	≤ 0,5	SR EN ISO 26777:02/C91:06
7.	Duritate	^{0}Ge.	2,24	min. 5	SR ISO 6059/2008
8.	Clor rezidual liber	mg/l	0,48	0,1 ÷ 0,5	STAS 6364/1978
9.	Clor rezidual total	mg/l	0,58	-	STAS 6364/1978
10.	Conductivitate	µS/cm	67,7	≤ 2500	SR EN 27888/1997
11.	Cloruri	mg/l	<5	≤ 250	SR ISO 9297-2001
12.	Sulfați	mg/l	11	≤ 250	Kit Hach Lange LCK 8051
13.	Nitrați	mg/l	<2	≤ 50	Kit Hach Lange LCK 339
14.	Fier	µg/l	<25	≤ 200	SR ISO 6332:96/C91-2006
15.	Aluminiu	µg/l	<20	≤ 200	SR ISO 10566/2001
16	Mangan	µg/l	<15	≤ 50	SR ISO 6333:1996
17.	Fluoruri	mg/l	0,15	≤ 1,5	Metoda SPADNS 8029
18.	Bor	mg/l	<0,05	≤ 1,5	Kit Hach Lange LCK 307
19.	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
20.	Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
21.	Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR ISO 7899-2/2002
22.	Clostridium perfringens	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 14189 :2017
23.	Număr colonii la 37^{0}C	UFC/ml	0	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222/2004
24	Număr colonii la 22^{0}C	UFC/ml	0		SR EN ISO 6222/2004

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de Încercare nu poate fi reprodus decât integral.
Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
UM = unitate de măsură;
VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023.
Standard de prelevare/ conservare: SR EN ISO 5667-3:2024/ SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbavă
biolog Mădălina Buzatu

Verificat, Șef Laborator
biochim. Claudia Bobină

Cod:PG-L-11-F1
Ed1, R0

APAVIL S.A.
Str. CAROL I, nr. 3-5. Rm.Valcea
LABORATOR DE APĂ
Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax: 0350806983
Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

Vizat,
Director Tehnic Exploatare
ing. Petrică Aurelian Nicușor

Aprobat,
Director General
dr. ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
nr. 2040 din 29.09.2026

Denumire și adresă client: APAVIL S.A.
Locul prelevării: ZAP Râmnicu Vâlcea - Str. N. Bâlcescu nr 30, Cămin grădiniță – **Monitorizare operațională**
Data prelevării: 25.09.2026
Data executării încercărilor: 25 - 28.09.2026
Proba analizată: apă potabilă
Date de identificare a probei: PZRV20 / 3416
Încercări executate: fizico - chimice și microbiologice
Prelevat probă: prelevator **Prezentare probă**: flacon PP 1l și sticlă sterilă 500 ml

Nr. crt.	Încercare Executată	UM	Rezultat	Valoare admisă conform OG 7/2023	Metoda de încercare
1.	Turbiditate	UNT	0,71	≤ 4	SR EN ISO 7027-1/2016
2.	Culoare	mg Pt/l	4	Fără modificări anormale	SR ISO 7887/2012
3.	pH	unit. pH	7,03 22,0°C	6,5 ÷ 9,5	SR ISO 10523/2012
4.	Indice de permanganat	mg O_2/l	1,09	≤ 5	SR EN ISO 8467/2001
5.	Amoniu	mg/l	<0,064	≤ 0,5	SR ISO 7150-1/2001
6.	Nitriți	mg/l	<0,041	≤ 0,5	SR EN ISO 26777:02/C91:06
7.	Duritate	^{0}Ge.	1,91	min. 5	SR ISO 6059/2008
8.	Clor rezidual liber	mg/l	0,34	0,1 ÷ 0,5	SR EN ISO 7393-2-2018
9.	Clor rezidual total	mg/l	0,39	-	SR EN ISO 7393-2-2018
10.	Conductivitate	µS/cm	65,3	≤ 2500	SR EN 27888/1997
11.	Cloruri	mg/l	7,800	≤ 250	SR ISO 9297-2001
12.	Sulfați	mg/l	5	≤ 250	Kit Hach Lange LCK 8051
13.	Nitrați	mg/l	<2	≤ 50	Kit Hach Lange LCK 339
14.	Fier	µg/l	75,19	≤ 200	SR ISO 6332:96/C91-2006
15.	Aluminiu	µg/l	62,86	≤ 200	SR ISO 10566/2001
16	Mangan	µg/l	<15	≤ 50	SR ISO 6333:1996
17.	Fluoruri	mg/l	0,20	≤ 1,5	Metoda SPADNS 8029
18.	Bor	mg/l	<0,05	≤ 1,5	Kit Hach Lange LCK 307
19.	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
20.	Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
21.	Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR ISO 7899-2/2002
22.	Clostridium perfringens	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 14189 :2017
23.	Număr colonii la 37^{0}C	UFC/ml	0	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222/2004
24	Număr colonii la 22^{0}C	UFC/ml	0		SR EN ISO 6222/2004

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de Încercare nu poate fi reprodus decât integral.
Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
UM = unitate de măsură;
VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023.
Standard de prelevare/ conservare: SR EN ISO 5667-3:2024/ SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbavă
biolog Mădălina Buzatu

Verificat, Șef Laborator
biochim. Claudia Bobină

Cod:PG-L-11-F1
Ed1, R0

APAVIL S.A.
Str. CAROL I, nr. 3-5. Rm.Valcea
LABORATOR DE APĂ
Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax: 0350806983
Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

Vizat,
Director Tehnic Exploatare
ing. Petrică Aurelian Nicușor

Aprobat,
Director General
dr. ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
nr. 2001 din 25.09.2026

Denumire și adresă client: APAVIL S.A.
Locul prelevării: **ZAP Râmnicu Vâlcea** – Str. Calea lui Traian nr.201, Spitalul nr.1 – **Monitorizare operațională**
Data prelevării: 21.09.2026
Data executării încercărilor: 21 - 24.09.2026
Proba analizată: apă potabilă
Date de identificare a probei: PZRV14 / 3366
Încercări executate: fizico - chimice și microbiologice
Prelevat probă: prelevator **Prezentare probă**: flacon PP 1l și sticlă sterilă 500 ml

Nr. crt.	Încercare Executată	UM	Rezultat	Valoare admisă conform OG 7/2023	Metoda de încercare
1.	Turbiditate	UNT	0,91	≤4	SR EN ISO 7027-1/2016
2.	Culoare	mg Pt/l	5	Fără modificări anormale	SR ISO 7887/2012
3.	pH	unit. pH	7,00 21,5°C	6,5 ÷ 9,5	SR ISO 10523/2012
4.	Indice de permanganat	mg O_2/l	1,15	≤5	SR EN ISO 8467/2001
5.	Amoniu	mg/l	<0,064	≤0,5	SR ISO 7150-1/2001
6.	Nitriți	mg/l	<0,041	≤0,5	SR EN ISO 26777:02/C91:06
7.	Duritate	^{0}Ge.	1,85	min. 5	SR ISO 6059/2008
8.	Clor rezidual liber	mg/l	0,47	0,1 ÷ 0,5	SR EN ISO 7393-2-2018
9.	Clor rezidual total	mg/l	0,52	-	SR EN ISO 7393-2-2018
10.	Conductivitate	µS/cm	65,5	≤2500	SR EN 27888/1997
11.	Cloruri	mg/l	6,382	≤250	SR ISO 9297-2001
12.	Sulfați	mg/l	6	≤250	Kit Hach Lange LCK 8051
13.	Nitrați	mg/l	<2	≤50	Kit Hach Lange LCK 339
14.	Fier	µg/l	43,37	≤200	SR ISO 6332:96/C91-2006
15.	Aluminiu	µg/l	87,61	≤200	SR ISO 10566/2001
16	Mangan	µg/l	<15	≤50	SR ISO 6333:1996
17.	Fluoruri	mg/l	0,23	≤1,5	Metoda SPADNS 8029
18.	Bor	mg/l	<0,05	≤1,5	Kit Hach Lange LCK 307
19.	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
20.	Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
21.	Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR ISO 7899-2/2002
22.	Clostridium perfringens	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 14189 :2017
23.	Număr colonii la 37^{0}C	UFC/ml	0	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222/2004
24	Număr colonii la 22^{0}C	UFC/ml	0		SR EN ISO 6222/2004

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de Încercare nu poate fi reprodus decât integral.
Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
UM = unitate de măsură;
VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023.
Standard de prelevare/ conservare: SR EN ISO 5667-3:2024/ SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbavă
biolog Mădălina Buzatu

Verificat, Șef Laborator
biochim. Claudia Bobină

Cod:PG-L-11-F1
Ed1, R0

APAVIL S.A.
Str. CAROL I, nr. 3-5. Rm.Valcea
LABORATOR DE APĂ
Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax: 0350806983
Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

Vizat,
Director Tehnic Exploatare
ing. Petrică Aurelian Nicușor

Aprobat,
Director General
dr. ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
nr. 1954 din 21.09.2026

Denumire și adresă client: APAVIL S.A.
Locul prelevării: ZAP Râmnicu Vâlcea – Str.Luceafărului, Școala nr.10 – **Monitorizare operațională**
Data prelevării: 15.09.2026
Data executării încercărilor: 15 – 18.09.2026
Proba analizată: apă potabilă
Date de identificare a probei: PZRV18 / 3287
Încercări executate: fizico - chimice și microbiologice
Prelevat probă: prelevator **Prezentare probă**: flacon PP 1l și sticlă sterilă 500 ml

Nr. crt.	Încercare Executată	UM	Rezultat	Valoare admisă conform OG 7/2023	Metoda de încercare
1.	Turbiditate	UNT	0,90	≤ 4	SR EN ISO 7027-1/2016
2.	Culoare	mg Pt/l	6	Fără modificări anormale	SR ISO 7887/2012
3.	pH	unit. pH	7,04 21,0°C	6,5 ÷ 9,5	SR ISO 10523/2012
4.	Indice de permanganat	mg O_2/l	1,09	≤ 5	SR EN ISO 8467/2001
5.	Amoniu	mg/l	<0,064	≤ 0,5	SR ISO 7150-1/2001
6.	Nitriți	mg/l	<0,041	≤ 0,5	SR EN ISO 26777:02/C91:06
7.	Duritate	^{0}Ge.	1,85	min. 5	SR ISO 6059/2008
8.	Clor rezidual liber	mg/l	0,40	0,1 ÷ 0,5	SR EN ISO 7393-2-2018
9.	Clor rezidual total	mg/l	0,45	-	SR EN ISO 7393-2-2018
10.	Conductivitate	µS/cm	67,8	≤ 2500	SR EN 27888/1997
11.	Cloruri	mg/l	6,382	≤ 250	SR ISO 9297-2001
12.	Sulfați	mg/l	5	≤ 250	Kit Hach Lange LCK 8051
13.	Nitrați	mg/l	<2	≤ 50	Kit Hach Lange LCK 339
14.	Fier	µg/l	147,13	≤ 200	SR ISO 6332:96/C91-2006
15.	Aluminiu	µg/l	68,98	≤ 200	SR ISO 10566/2001
16	Mangan	µg/l	29,37	≤ 50	SR ISO 6333:1996
17.	Fluoruri	mg/l	0,08	≤ 1,5	Metoda SPADNS 8029
18.	Bor	mg/l	<0,05	≤ 1,5	Kit Hach Lange LCK 307
19.	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
20.	Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
21.	Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR ISO 7899-2/2002
22.	Clostridium perfringens	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 14189 :2017
23.	Număr colonii la 37^{0}C	UFC/ml	0	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222/2004
24	Număr colonii la 22^{0}C	UFC/ml	0		SR EN ISO 6222/2004

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de Încercare nu poate fi reprodus decât integral.
Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
UM = unitate de măsură;
VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023.
Standard de prelevare/ conservare: SR EN ISO 5667-3:2024/ SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbavă
biolog Mădălina Buzatu

Verificat, Șef Laborator
biochim. Claudia Bobină

Cod:PG-L-11-F1
Ed1, R0

APAVIL S.A.
Str. CAROL I, nr. 3-5. Rm.Valcea
LABORATOR DE APĂ
Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax: 0350806983
Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

Vizat,
Director Tehnic Exploatare
ing. Petrică Aurelian Nicuşor

Aprobat,
Director General
dr. ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
nr. 1932 din 15.09.2026

Denumire şi adresă client: APAVIL S.A.
Locul prelevării: ZAP Râmnicu Vâlcea – Colonie, str.Caporal Hanciu, Şcoală – **Monitorizare operaţională**
Data prelevării: 11.09.2026
Data executării încercărilor: 11 - 14.09.2026
Proba analizată: apă potabilă
Date de identificare a probei: PZRV40 / 3255
Încercări executate: fizico - chimice şi microbiologice
Prelevat probă: prelevator **Prezentare probă**: flacon PP 1l şi sticlă sterilă 500 ml

Nr. crt.	Încercare Executată	UM	Rezultat	Valoare admisă conform OG 7/2023	Metoda de încercare
1.	Turbiditate	UNT	0,74	≤ 4	SR EN ISO 7027-1/2016
2.	Culoare	mg Pt/l	4	Fără modificări anormale	SR ISO 7887/2012
3.	pH	unit. pH	6,94 23,5°C	6,5 ÷ 9,5	SR ISO 10523/2012
4.	Indice de permanganat	mg O_2/l	1,09	≤ 5	SR EN ISO 8467/2001
5.	Amoniu	mg/l	<0,064	≤ 0,5	SR ISO 7150-1/2001
6.	Nitriţi	mg/l	<0,041	≤ 0,5	SR EN ISO 26777:02/C91:06
7.	Duritate	^{0}Ge.	2,08	min. 5	SR ISO 6059/2008
8.	Clor rezidual liber	mg/l	0,42	0,1 ÷ 0,5	SR EN ISO 7393-2-2018
9.	Clor rezidual total	mg/l	0,46	-	SR EN ISO 7393-2-2018
10.	Conductivitate	µS/cm	65,5	≤ 2500	SR EN 27888/1997
11.	Cloruri	mg/l	7,800	≤ 250	SR ISO 9297-2001
12.	Sulfaţi	mg/l	5	≤ 250	Kit Hach Lange LCK 8051
13.	Nitraţi	mg/l	<2	≤ 50	Kit Hach Lange LCK 339
14.	Fier	µg/l	51,38	≤ 200	SR ISO 6332:96/C91-2006
15.	Aluminiu	µg/l	72,80	≤ 200	SR ISO 10566/2001
16	Mangan	µg/l	<15	≤ 50	SR ISO 6333:1996
17.	Fluoruri	mg/l	0,58	≤ 1,5	Metoda SPADNS 8029
18.	Bor	mg/l	<0,05	≤ 1,5	Kit Hach Lange LCK 307
19.	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
20.	Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
21.	Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR ISO 7899-2/2002
22.	Clostridium perfringens	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 14189 :2017
23.	Număr colonii la 37^{0}C	UFC/ml	0	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222/2004
24	Număr colonii la 22^{0}C	UFC/ml	0		SR EN ISO 6222/2004

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de Încercare nu poate fi reprodus decât integral.
Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
UM = unitate de măsură;
VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023.
Standard de prelevare/ conservare: SR EN ISO 5667-3:2024/ SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbavă
biolog Mădălina Buzatu

Verificat, Şef Laborator
biochim. Claudia Bobină

Cod:PG-L-11-F1
Ed1, R0

APAVIL S.A.
Str. CAROL I, nr. 3-5. Rm.Valcea
LABORATOR DE APĂ
Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax: 0350806983
Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

Vizat,
Director Tehnic Exploatare
ing. Petrică Aurelian Nicușor

Aprobat,
Director General
dr. ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
nr. 2036 din 28.09.2026

Denumire și adresă client: APAVIL S.A.
Locul prelevării: ZAP Nicolae Bălcescu – Predești – Sat Predești, magazin Diana – **Monitorizare operațională**
Data prelevării: 24.09.2026
Data executării încercărilor: 24 - 27.09.2026
Proba analizată: apă potabilă
Date de identificare a probei: PZNBP3 / 3408
Încercări executate: fizico - chimice și microbiologice
Prelevat probă: prelevator **Prezentare probă**: flacon PP 1l și sticlă sterilă 500 ml

Nr. crt.	Încercare Executată	UM	Rezultat	Valoare admisă conform OG 7/2023	Metoda de încercare
1.	Turbiditate	UNT	0,28	≤ 5	SR EN ISO 7027-1/2016
2.	Culoare	mg Pt/l	<2	Fără modificări anormale	SR ISO 7887/2012
3.	pH	unit. pH	7,23 22,4°C	6,5 ÷ 9,5	SR ISO 10523/2012
4.	Indice de permanganat	mg O_2/l	1,09	≤ 5	SR EN ISO 8467/2001
5.	Amoniu	mg/l	<0,064	≤ 0,5	SR ISO 7150-1/2001
6.	Nitriți	mg/l	<0,041	≤ 0,5	SR EN ISO 26777:02/C91:06
7.	Duritate	^{0}Ge.	11,78	min. 5	SR ISO 6059/2008
8.	Clor rezidual liber	mg/l	0,35	0,1 ÷ 0,5	STAS 6364/1978
9.	Clor rezidual total	mg/l	0,45	-	STAS 6364/1978
10.	Conductivitate	µS/cm	438	≤ 2500	SR EN 27888/1997
11.	Cloruri	mg/l	16,308	≤ 250	SR ISO 9297-2001
12.	Sulfați	mg/l	51	≤ 250	Kit Hach Lange LCK 8051
13.	Nitrați	mg/l	<2	≤ 50	Kit Hach Lange LCK 339
14.	Fier	µg/l	<25	≤ 200	SR ISO 6332:96/C91-2006
15.	Aluminiu	µg/l	<20	≤ 200	SR ISO 10566/2001
16	Mangan	µg/l	<15	≤ 50	SR ISO 6333:1996
17.	Fluoruri	mg/l	0,07	≤ 1,5	Metoda SPADNS 8029
18.	Bor	mg/l	<0,05	≤ 1,5	Kit Hach Lange LCK 307
19.	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
20.	Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
21.	Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR ISO 7899-2/2002
22.	Clostridium perfringens	UFC/100ml	-	0	SR EN ISO 14189/2017
23.	Număr colonii la 37^{0}C	UFC/ml	0	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222/2004
24	Număr colonii la 22^{0}C	UFC/ml	2		SR EN ISO 6222/2004

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de Încercare nu poate fi reprodus decât integral.
Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
UM = unitate de măsură;
VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023.
Standard de prelevare/ conservare: SR EN ISO 5667-3:2024/ SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbavă
biolog Mădălina Buzatu

Verificat, Șef Laborator
biochim. Claudia Bobină

Cod:PG-L-11-F1
Ed1, R0

APAVIL S.A.
Str. CAROL I, nr. 3-5. Rm.Valcea
LABORATOR DE APĂ
Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax: 0350806983
Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

Vizat,
Director Tehnic Exploatare
ing. Petrică Aurelian Nicușor

Aprobat,
Director General
dr. ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
nr. 1938 din 15.09.2026

Denumire și adresă client: APAVIL S.A.
Locul prelevării: ZAP Mihăești – Tătărani - Sat Munteni nr.1 – Crama Românească - **Monitorizare operațională**
Data prelevării: 11.09.2026
Data executării încercărilor: 11 -14.09.2026
Proba analizată: apă potabilă
Date de identificare a probei: PZMT6 / 3256
Încercări executate: fizico - chimice și microbiologice
Prelevat probă: prelevator **Prezentare probă**: flacon PP 1l sticlă sterilă 500 ml

Nr. crt.	Încercare Executată	UM	Rezultat	Valoare admisă conform OG 7/2023	Metoda de încercare
1.	Turbiditate	UNT	0,53	≤ 5	SR EN ISO 7027-1/2016
2.	Culoare	mg Pt/l	3	Fără modificări anormale	SR ISO 7887/2012
3.	pH	unit. pH	7,09 23,1°C	6,5 ÷ 9,5	SR ISO 10523/2012
4.	Indice de permanganat	mg O_2/l	0,96	≤ 5	SR EN ISO 8467/2001
5.	Amoniu	mg/l	<0,064	≤ 0,5	SR ISO 7150-1/2001
6.	Nitriți	mg/l	<0,041	≤ 0,5	SR EN ISO 26777:02/C91:06
7.	Duritate	^{0}Ge.	13,46	min. 5	SR ISO 6059/2008
8.	Clor rezidual liber	mg/l	0,35	0,1 ÷ 0,5	SR EN ISO 7393-2-2018
9.	Clor rezidual total	mg/l	0,37	-	SR EN ISO 7393-2-2018
10.	Conductivitate	µS/cm	674	≤ 2500	SR EN 27888/1997
11.	Cloruri	mg/l	105,650	≤ 250	SR ISO 9297-2001
12.	Sulfați	mg/l	45	≤ 250	Kit Hach Lange LCK 8051
13.	Nitrați	mg/l	15,8	≤ 50	Kit Hach Lange LCK 339
14.	Fier	µg/l	36,92	≤ 200	SR ISO 6332:96/C91-2006
15.	Aluminiu	µg/l	<20	≤ 200	SR ISO 10566/2001
16	Mangan	µg/l	<15	≤ 50	SR ISO 6333:1996
17.	Fluoruri	mg/l	0,59	≤ 1,5	Metoda SPADNS 8029
18.	Bor	mg/l	<0,05	≤ 1,5	Kit Hach Lange LCK 307
19.	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
20.	Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
21.	Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR ISO 7899-2/2002
22.	Clostridium perfringens	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 14189 :2017
23.	Număr colonii la 37^{0}C	UFC/ml	0	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222/2004
24	Număr colonii la 22^{0}C	UFC/ml	0		SR EN ISO 6222/2004

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de Încercare nu poate fi reprodus decât integral.
Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
UM = unitate de măsură;
VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023.
Standard de prelevare/ conservare: SR EN ISO 5667-3:2024/ SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbavă
biolog Mădălina Buzatu

Verificat, Șef Laborator
biochim. Claudia Bobină

Cod:PG-L-11-F1
Ed1, R0

APAVIL S.A.
Str. CAROL I, nr. 3-5. Rm.Valcea
LABORATOR DE APĂ
Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax: 0350806983
Certificat de înregistrare MS nr. 789/13.01.2025

Vizat,
Director Tehnic Exploatare
ing. Petrică Aurelian Nicușor

Aprobat,
Director General
dr. ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
nr. 2023 din 28.09.2026

Denumire și adresă client: APAVIL S.A.
Locul prelevării: ZAP Govora - Păușești Otăsău – Băile Govora, Hotel Oltenia - **Monitorizare operațională**
Data prelevării: 23.09.2026
Data executării încercărilor: 23 - 26.09.2026
Proba analizată: apă potabilă
Date de identificare a probei: PZG4 / 3389
Încercări executate: fizico - chimice și microbiologice
Prelevat probă: prelevator **Prezentare probă**: flacon PP 1l și sticlă sterilă 500 ml

Nr. crt.	Încercare Executată	UM	Rezultat	Valoare admisă conform OG 7/2023	Metoda de încercare
1.	Turbiditate	UNT	0,84	≤ 4	SR EN ISO 7027-1/2016
2.	Culoare	mg Pt/l	2	Fără modificări anormale	SR ISO 7887/2012
3.	pH	unit. pH	7,59 20,7°C	6,5 ÷ 9,5	SR ISO 10523/2012
4.	Indice de permanganat	mg O_2/l	1,15	≤ 5	SR EN ISO 8467/2001
5.	Amoniu	mg/l	<0,064	≤ 0,5	SR ISO 7150-1/2001
6.	Nitriți	mg/l	<0,041	≤ 0,5	SR EN ISO 26777:02/C91:06
7.	Duritate	^{0}Ge.	17,39	min. 5	SR ISO 6059/2008
8.	Clor rezidual liber	mg/l	0,47	0,1 ÷ 0,5	STAS 6364/1978
9.	Clor rezidual total	mg/l	0,57	-	STAS 6364/1978
10.	Conductivitate	µS/cm	970	≤ 2500	SR EN 27888/1997
11.	Cloruri	mg/l	164,856	≤ 250	SR ISO 9297-2001
12.	Sulfați	mg/l	92	≤ 250	Kit Hach Lange LCK 8051
13.	Nitrați	mg/l	14,9	≤ 50	Kit Hach Lange LCK 339
14.	Fier	µg/l	<25	≤ 200	SR ISO 6332:96/C91-2006
15.	Aluminiu	µg/l	<20	≤ 200	SR ISO 10566/2001
16	Mangan	µg/l	<15	≤ 50	SR ISO 6333:1996
17.	Fluoruri	mg/l	0,05	≤ 1,5	Metoda SPADNS 8029
18.	Bor	mg/l	<0,05	≤ 1,5	Kit Hach Lange LCK 307
19.	Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
20.	Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1:2017/A1
21.	Enterococi intestinali	UFC/100ml	0	0	SR ISO 7899-2/2002
22.	Clostridium perfringens	UFC/100ml	-	0	SR EN ISO 14189 :2017
23.	Număr colonii la 37^{0}C	UFC/ml	0	Fără modificări anormale	SR EN ISO 6222/2004
24	Număr colonii la 22^{0}C	UFC/ml	0		SR EN ISO 6222/2004

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de Încercare nu poate fi reprodus decât integral.
Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
UM = unitate de măsură;
VA = valoare admisă, stabilită prin OG 7/2023.
Standard de prelevare/ conservare: SR EN ISO 5667-3:2024/ SR EN ISO 5667-5:2017; SR EN ISO 19458:2007.

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Cristina Zăbavă
biolog Mădălina Buzatu

Verificat, Șef Laborator
biochim. Claudia Bobină

Cod:PG-L-11-F1
Ed1, R0