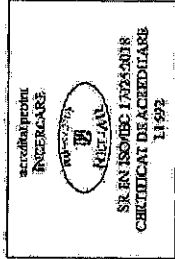


APA VII, S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
Tel/Fax: 0350 525 153

Aprobat,
Director General,
Ing. Ion Florinca



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 74 din 14.03.2022

privind calitatea apei:

- Localitatea Borisăvești, punct de prelevare: Săueni de Sus, Cișmea la Troiță, Cod probă: PZBS 2
- Localitatea Borisăvești, punct de prelevare: Săueni de Jos, Intersecție cămin apă, Cod probă: PZBSJ 2
- Localitatea Borisăvești, punct de prelevare: Rădăcineași, Cămin Apavil, robinet, Cod probă: PZBR 2/2

Data recoltării: 09.03.2022 (bidon PP de 1 liter/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 09.03.2022

Nr. înregistrare: 260 din 14.03.2022

Beneficiar: Director Tehnic/Șef Centru/Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu/Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data Prelevării / Nr. inregistrare proba	Cod probă	Parametrii Indicatori, UM, CMA
09.03.2022/ 240	PZBS 2	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012 pH, unități de pH CMA >= 6,5: 8,5 SR EN ISO 10523-2012 Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001 Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001 Azotit, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26771-2002/C91:2006 Clor rez. liber/total, mg/l CMA Ch. liber < 0,1 - 0,5 SR EN ISO 7893-2:2018 Duretați, °Gé CMA > 5 SR ISO 6059-2:2008 Conductivitate la 20°C, µS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97 Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9997-2:2001 Fier, µg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91:2006 Azotit ² , mg/l CMA - 50 KjHach Lange LCK 339 Sulfat ² , mg/l CMA - 250 KjHach Lange LCK 153 Nr. colonii la 37°C/ml ² SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormală Nr. colonii la 22°C/ml ² SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormală Bacterii coliforme/100 ml ² CMA - 0 SR EN ISO 9908-1/1-2017 Nr. E. Coli/100 ml ² CMA - 0 SR EN ISO 9908-1/1-2017 Nr. enterococi/100 ml ² CMA - 0 SR EN ISO 7899-2:2002 Clostridium perfringens/100 ml ² CMA - 0 SR EN ISO 14189:2017
09.03.2022/ 242	PZBSJ 2	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012 pH, unități de pH CMA >= 6,5: 8,5 SR EN ISO 10523-2012 Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001 Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001 Azotit, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26771-2002/C91:2006 Clor rez. liber/total, mg/l CMA Ch. liber < 0,1 - 0,5 SR EN ISO 7893-2:2018 Duretați, °Gé CMA > 5 SR ISO 6059-2:2008 Conductivitate la 20°C, µS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97 Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9997-2:2001 Fier, µg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91:2006 Azotit ² , mg/l CMA - 50 KjHach Lange LCK 339 Sulfat ² , mg/l CMA - 250 KjHach Lange LCK 153 Nr. colonii la 37°C/ml ² SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormală Nr. colonii la 22°C/ml ² SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormală Bacterii coliforme/100 ml ² CMA - 0 SR EN ISO 9908-1/1-2017 Nr. E. Coli/100 ml ² CMA - 0 SR EN ISO 9908-1/1-2017 Nr. enterococi/100 ml ² CMA - 0 SR EN ISO 7899-2:2002 Clostridium perfringens/100 ml ² CMA - 0 SR EN ISO 14189:2017
09.03.2022/ 244	PZBR 2/2	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012 pH, unități de pH CMA >= 6,5: 8,5 SR EN ISO 10523-2012 Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001 Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001 Azotit, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26771-2002/C91:2006 Clor rez. liber/total, mg/l CMA Ch. liber < 0,1 - 0,5 SR EN ISO 7893-2:2018 Duretați, °Gé CMA > 5 SR ISO 6059-2:2008 Conductivitate la 20°C, µS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97 Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9997-2:2001 Fier, µg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91:2006 Azotit ² , mg/l CMA - 50 KjHach Lange LCK 339 Sulfat ² , mg/l CMA - 250 KjHach Lange LCK 153 Nr. colonii la 37°C/ml ² SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormală Nr. colonii la 22°C/ml ² SR EN ISO 6222-2004 Nici o modificare anormală Bacterii coliforme/100 ml ² CMA - 0 SR EN ISO 9908-1/1-2017 Nr. E. Coli/100 ml ² CMA - 0 SR EN ISO 9908-1/1-2017 Nr. enterococi/100 ml ² CMA - 0 SR EN ISO 7899-2:2002 Clostridium perfringens/100 ml ² CMA - 0 SR EN ISO 14189:2017

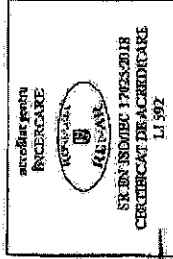
- Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul încercat.
2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
3. Incercările marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea IENAR.
4. Valorile înscrise cu ** reprezintă valori sub limită de clasificare a metodei.
5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002.
6. CMA - 0,1 mg/l pentru azotit în rețeaua apelor din stăpina de distribuție.
7. Prelevare: prelevator

Verificat,
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
ing. Clăm. Elena Mușat

Întocmit,
Responsabil de încercări
bioclim. Ionuț Trîș

APAVIL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
Tel./Fax: 0350 525 153

Approbat,
Director General,
ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 81 din 21.03.2022

privind calitatea apei:

Locașul: Betsișăvești, punct de prelevare: Valea Mare, str. Dumitrași, Intersecție pod, Cișnea, Cod probă: PZBVM/2

Data recoltării: 16.03.2022 (bidon PP de 1 liter/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 16.03.2022

Nr. înregistrare igiene: 220 din 21.03.2022

Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef/Centrul Șef/Serviciu Managementul Calității/Mediu/Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data Prelevării / Nr. înținare proba	Cod probă	Parametrii indicațori, UM, CMA	Rezultat	Limita
16.03.2022 / PZBVM/2 264		Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	1,10	8
		Color, mg Pt / l SR EN ISO 7887-2:2012	8	20,0°C
		pH, unități de pH SR EN ISO 10523-2012	8,3	2,43
		Oxidabilitate, mg O ₂ / l SR EN ISO 8467-2:2001	2,43	<0,01
		Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg / l SR EN ISO 7130-1:2001	<0,01	<0,005
		Azoturi, NO ₂ ⁻ , mg / l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777-2:2002/C91:2006	0,40 / 0,44	0,40 / 0,44
		Clor rez. liber total, mg / l CMA 25 SR EN ISO 7393-2:2018	10,09	375
		Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	375	
		Clorur, mg / l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001	-	
		Plm, mg / l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	-	
		Azoturi, mg / l CMA - 50 SR EN ISO 6332-1996/C91-2006	-	
		Kit Hach Lange LCK 339 Sulfat*, mg / l CMA - 250	-	
		Kit Hach Lange LCK 133 Nr. coloni la 37°C / ml* SR EN ISO 6222-2:2004	0	
		Nr. o modificare anormala SR EN ISO 6222-2:2004	0	
		Nr. coloni la 22°C / ml* SR EN ISO 6222-2:2004	0	
		Nr. o modificare anormala SR EN ISO 6222-2:2004	0	
		Bacterii coliforme / 100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/4-1:2017	0	
		Nr. B. Coli / 100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/4-1:2017	0	
		Nr. enterococi / 100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2:2002	0	
		Clostridium perfringens / 100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189-2:2017	-	

Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul încercării.

2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.

3. Încercările efectuate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RBNAR.

4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.

5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002r

6. CMA - 0,1 mg/l pentru azotul la ieșirea apei din stația de tratare.

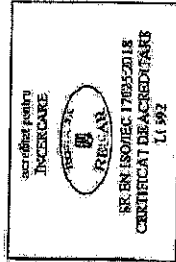
7. Prelevare: prelevator

Verificat,
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
ing. chim. Elena Musșat

Înlocuit,
Responsabil de încercări
biocim. Ionuț Mîrîș

APAVIL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
Tel./Fax: 0350 525 153

Aprobat,
Director General,
Ing. Ion Eiorescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 83 din 21.03.2022
privind calitatea apei:

- Localitatea: Brezoi, punct de prelevare: Spital Orășenesc, Cod probă: PZB 29

Data recoltării: 16.03.2022 (bidon PP de 1 l/țru/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 16.03.2022
Nr. înregistrare: 222 din 21.03.2022

Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef/Șef Cautru/ Șef Serviciu Managementul Calității/Mediu/Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice
Parquetul Industriilor, UM, CMA

Data Prelevării/ Nr. intrare proba	Cod probă	Parametrii	Rezultate	Unitate	Referințe
16.03.2022/ 261	PZB 29	Turbiditate, NTU	0.54		SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 18
		Culoare, mg Pt/l	4		SR EN ISO 7887-2:2012
		pH, unități de pH	7.3	20.3	CMA - 17 6.5; 6.5; 6.5
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l	1.54		SR EN ISO 10523-2:2012 CMA - 5.0
		Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l	<0.01		SR EN ISO 8467-2:2011 CMA - 0.5
		Azotit, NO ₂ ⁻ , mg/l	<0.005		SR EN ISO 26777-2:2002/C91-2:2006 CMA - 0.5
		Clor rez. liber/tox., mg/l	0.70/0.73		CMA CB liber 20.1 - 50.5
		Duritate, °Gé	1.68		SR ISO 6059-2:2008 CMA 2.5
		Conductivitate la 20°C, μS/cm	70.9		SR EN 27888-97 CMA - 2500
		Cloruri, mg/l			SR ISO 9297-2:2001 CMA - 250
		Fluor, mg/l			SR ISO 6332-1:1996/C91-2:2006 CMA - 200
		Azotați, mg/l			CMA - 50
		Kit Hach Lange LCK 339			Sulfat*, mg/l
		Kit Hach Lange LCK 153			CMA - 250
		Nr. colonii la 37°C/ml*	0		Nr. colonii la 37°C/ml*
		Nr. colonii la 22°C/ml*	0		SR EN ISO 6322-2:2004
		Nr. colonii la 22°C/ml*	0		SR EN ISO 6322-2:2004
		Bacterii coliforme/100 ml*	0		SR EN ISO 9308-1/A1-2017 CMA - 0
		Nr. E. Coli/100 ml*	0		SR EN ISO 9308-1/A1-2017 CMA - 0
		Nr. enterococi/100 ml*	0		SR EN ISO 9308-1/A1-2017 CMA - 0
		Clostridium perfringens/100 ml*	0		SR EN ISO 7899-2-2002 CMA - 0
					SR EN ISO 14189-2:2017 CMA - 0

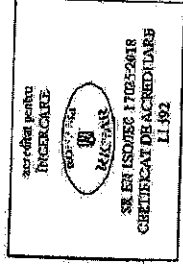
- Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul încercat.
2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
3. Încercările marcate cu * NU sunt acceptate de acreditarea RENAR.
4. Valorile înscrise cu "≤" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002r
6. CMA - 0,1 înghiți pentru azotul în apă din sticlă de tratare.
7. Prelevare: prelevator

Verificat,
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
Ing. dr. Elena Mășat

Întocmit,
Responsabil de Încercări
bioclim. Ionuț Târș

APAVIL S.A.
 Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea Inii Stan
 Tel./Fax: 0350 525 153

Aprobat,
 Director General,
 Ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 63 din 07.03.2022
 privind calitatea apei:

- Localitatea Brezoi, punct de prelevare: Lacul Teoretic, Cod probă: PZVS 2

Data recoltării: 07.03.2022 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml), data recepției: 01.03.2022
 Nr. înregistrare ieșire: 176 din 07.03.2022

Beneficiar: Director Tehnic / Inginer Șef / Șef Centru / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice
 Parametrii indicatori: DM, CMA

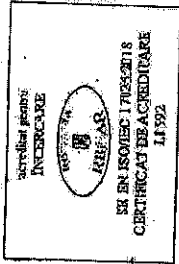
Data Prelevării / Nr. înțrare proba	Cod probă	Rezultat	Unitate	Referință
01.03.2022	PZVS 2	0.46		Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016
		<		Color, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012
		7.0	20.2°C	pH, unități de pH CMA-2 6.5-7.5 SR EN ISO 10523-2012
		1.08		Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA-5.0 SR EN ISO 8467-2001
		<0.01		Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l SR ISO 7150-1/2001
		<0.05		Azotit, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA-0.5 SR EN ISO 26771-2002/C91:2006
		0.48/ 0.50		Clor rez. liber, mg/l CMA Cl, liber, 20.1-50.5 SR EN ISO 7393-2-2018
		1.23		Duritate, °Ge CMA 2 SR ISO 6039-2008
		50.5		Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA-2500 SR EN 22888-97
				Clorur, mg/l CMA-250 SR ISO 9297-2001
				Fier, mg/l CMA-200 SR ISO 6332-1996/C91-2006
				Azotat, mg/l CMA-50 Kit Hach Lange LCK 339
				Sulfat, mg/l CMA-250 Kit Hach Lange LCK 133
		0		Nr. colonii la 37°C/ml SR EN ISO 6222-2004
		0		Nr. colonii la 22°C/ml SR EN ISO 6222-2004
		0		Nr. o modificare anormala SR EN ISO 6222-2004
		0		Nr. o modificare anormala SR EN ISO 6222-2004
		0		Bacterii coliforme/100 ml CMA-0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017
		0		Nr. E. Coli/100 ml CMA-0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017
		0		Nr. enterococi/100 ml CMA-0 SR EN ISO 7899-2-2002
		0		Clostridium perfringens/100 ml CMA-0 SR EN ISO 14189-2017

- Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul încercării.
 2. Se întrezec reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
 3. Încercările marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea REMAR.
 4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cunoaștere a metodei.
 5. DM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002r
 6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotit în apă potabilă.
 7. Prelevare: prelevare

Verificat,
 Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
 Ing. chim. Elena Măruș

Întocmit,
 Responsabil de încercări
 biologic, Ionuț Truș

APAVIL S.A.
Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
Tel./Fax: 0350 525 153



Approbat,
Director General,
ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 88 din 22.03.2022

privind calitatea apei:

- Localitatea: Căciulata, pământ de prelevare: Casa Românească, Cod probă: PZB 93

Data recoltării: 18.03.2022 (volum PP de 1 litru/sfică sticlă de 300 ml); data recepției: 18.03.2022
Nr. înregistrare ieșire: 227 din 22.03.2022

Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef/Șef Centru/Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu/Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice
Parametrii încercării, UMI, CMA

Data Prelevării / Nr. înținare proba	Cod probă	Parametrii încercării, UMI, CMA	Rezultat	Unitate	Limită	Observații							
18.03.2022/ 281	PZB 93	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 5	0,57	3	20								
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2:2012 pH, unități de pH CMA - >= 6,5; <= 9,5 SR EN ISO 10323-2:2012 Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2:2001 Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1:2001 Azotul, NO ₃ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777-2:2002/C91:2006 Clor rez. liber total, mg/l CMACh liber <= 0,1 - <= 0,5 SR EN ISO 7393-2:2018 Durtare, °C CMA >= 5 SR ISO 6059-2:2009 Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97 Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001 Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006 Azotul, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339 Kit Hach Lange LCK 153 Nr. colonii la 37°C/ml* Nid o modificare anormală SR EN ISO 6722-2:2004 Nr. colonii la 22°C/ml* Nid o modificare anormală SR EN ISO 6222-2:2004 Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/1-2017 Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/1-2017 Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002 Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189-2:2017	80,9	70,1	1,51	0,15/ 0,10	<= 0,005	<= 0,01	<= 0,01	1,02	7,5	20,0	

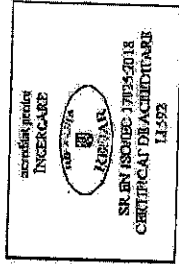
- Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul încercării.
2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
3. Încercările marcate cu * NU sunt acceptate de acreditarea RENAR.
4. Valorile înscrise cu * se reprezintă valori sub limită de cuantificare a metodei.
5. UMI = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 45/8/2002.
6. CMA - 0,1 mg/l pentru esanșii la ieșirea apei din stația de tratare.
7. Prelevare: prelevator

Verificat,
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
ing. chim. Elena Mușat

Intocmit,
Responsabil de încercări
biocchim. Ionuț Trif

APAVIL S.A.
 Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stom
 Tel./Fax: 0350 525 153

Aprobat,
 Director General,
 ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 86 din 21.03.2022

privind calitatea apei:
 - Localitatea: Dăești, punct de prelevare: Deal, Cod probă: PZB 11

Data recoltării: 17.03.2022 (bidon PP de 1 litru/societă sterilă de 300 ml); data recepției: 17.03.2022
 Nr. înregistrare legere: 225 din 21.03.2022
 Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef/Șef Centru/Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu/Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data Prelevării/ Nămintare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	
17.03.2022/ 275	PZB 11	0.96	2
		Turbiditate, NTU CMA - 53 SR EN ISO 7027-1:2016	
		Culoare, mg PtV SR EN ISO 7887-2012	20.0°C
		pH, unități de pH CMA - 65; 65.5 SR EN ISO 10523-2012	7.4
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 50 SR EN ISO 8467-2001	1.22
		Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0.5 SR ISO 7150-1/2001	<0.01
		Azotit, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0.5 SR EN ISO 26777-2002/C91:2006	<0.005
		Clor rez. liber/total, mg/l CMACh liber - 20.1 - 50.5 SR EN ISO 7393-2018	0.44/ 0.45
		Duritate, °Cé CMA 25 SR ISO 6053-2008	1.68
		Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	70.2
		Clorură, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006	
		Azotat, mg/l CMA - 50 KJC Haech Lane LCK 339	
		Sulfat, mg/l CMA - 250 KJC Haech Lane LCK 153	
		Nr. colonii la 37°C/ml* CMA - 250 SR EN ISO 6172-2004	0
		Nr. colonii la 22°C/ml* CMA - 250 SR EN ISO 6172-2004	0
		Nr. o modificare anormala CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/1-2017	0
		Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 Nr. E. Coli/100 ml* SR EN ISO 9308-1/1-2017	0
		Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/1-2017	0
		Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7892-2002	0
		Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189-2017	0

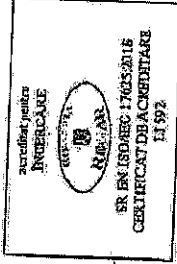
- Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul înscris.
 2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
 3. Înscrisul marcat cu * NU sunt acceptate de acreditarea RENAAR.
 4. Valorile înscrise cu * reprezintă valoarea limită de cantificare a metodei.
 5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002r.
 6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotit la ieșirea apei din stația de tratare.
 7. Prețurile prelevărilor

Verificat,
 Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
 ing. Ghim. Elena Mușat

Intocmit,
 Responsabil de încercări
 brochim. Ionuț Târș

APAYIL S.A.
 Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Stan
 Tel/Fax: 0350 525 153

Director General,
 ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 92 din 30.03.2022

privind calitatea apei:

- Localitatea Perișani, punct de prelevare: Sat Pojana, Școala Generală, Cișmea, Cod probă: PZPP 3

Data recoltării: 23.03.2022 (bidon PP de 1 literă/sticlă sterilă de 300 ml); data recepției: 23.03.2022

Nr. înregistrare ieșire: 248 din 30.03.2022

Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef/Șef Centru/Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu/Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data Prelevării / Nrintrare proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA
23.03.2022	PZPP 3	Turbiditate, NTU CMA - 45 SR EN ISO 7027-1-2016 Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012 pH, unități de pH CMA - 651 SR EN ISO 10523-2012 Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 510 SR EN ISO 8467-2001 Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001 Azotit, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26771-2002/C91-2006 Clor rez. liber, mg/l CMA 25 SR EN ISO 7193-2018 Durețe, °Ge CMA 25 SR ISO 6059-2008 Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97 Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001 Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91-2006 Azoțiți, mg/l CMA - 50 SR EN ISO 27888-97 KtHach Lange LCK 339 Sulfat ²⁻ , mg/l CMA - 250 SR EN ISO 6022-2004 Nr. colonii la 37°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6022-2004 Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2004 Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/41-2017 Nr. B. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/41-2017 Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002 Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189-2017

Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul înscris.

2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.

3. Incercările marcate cu * NU sunt acceptate de acreditarea REMAR

4. Valorile înscris cu "<" reprezintă valori sub limita de semnificanță analitică.

5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002r

6. CMA - 0: 0 mg/l pentru azotit în ieșirea apei din stația de tratare

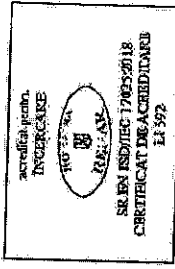
7. Prelevare: prelevător

Verificat,
 Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
 ing. chim. Elena Mușat

Înlocuit,
 Responsabil de încercări
 biochim. Ionuț Trîș

APA VII S.A.
 Laborator Calitate Apă Potabilă, Valea lui Ștefan
 Tel/Fax: 0350 525 153

Aprobat,
 Director General,
 ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 69 din 07.03.2022

privind calitatea apei:
 - Localitatea Voineasa, punct de prelevare: S.C. NK S.R.L., Cod probă: PZMV 2

Data recoltării: 04.03.2022 (bidon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml), data recepției: 04.03.2022
 Nr. înregistrare reține: 182 din 07.03.2022
 Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef / Șef Centru/Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu/Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data Prelevării / Nr.închire proba	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA
04.03.2022/ 224	PZMV 2	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 55 0.40
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012 CMA - 55 20.20
		pH, unități de pH CMA - > 6.5/ < 9.5 SR EN ISO 10523-2012 Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5.0 SR EN ISO 8467-2001
		Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0.5 SR ISO 7150-1:2001
		Azotit, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0.5 SR EN ISO 26777:2002/C91:2006
		Clor rez. liber total, mg/l CMA Clor liber > 0.1 - < 0.5 SR EN ISO 7393-2:2018
		Duritate, °Ge CMA > 5 SR ISO 6049-2:2008
		Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 250 SR EN 27888-97
		Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1:1996/C91:2006
		Azotat, mg/l CMA - 50 SR EN 27888-97
		Kit Hach Lange LCK 339 Sulfat, mg/l CMA - 250
		Kit Hach Lange LCK 133 Nr. colonii la 37°C/ml SR EN ISO 6222:2004
		Nr. colonii la 22°C/ml CMA - 0 SR EN ISO 6222-2004
		Nr. o modificare anormală CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1:2017
		Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1:2017
		Nr. B. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1:2017
		Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 21899-2:2002
		Clostridium perfringens/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 14189:2017

- Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul încercării.
 2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
 3. Încercările marcate cu * NU sunt scopurile de acreditare RBNAIR
 4. Valorile înscrise cu * reprezintă valori suplimentare de examinare a metodei.
 5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin legea 458/2002r
 6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotit la țeserea apei din sticla de țesare.
 7. Prelevare: prelevator

Verificat,
 Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
 ing. elian. Elena Măruț

Întocmit,
 Responsabil de încercări
 biochim. Ingrid Târș