

APAVIL S.A.
Laborator APĂ Static Tratare Rm. Vâlcea
Str. Câmpului nr.17; Tel/Fax 0350806983
Certificat de înregistrare MS nr. 597/16.11.2020

APROBAT,
DIRECTOR GENERAL
ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 451 DIN 29.04.2022
privind calitatea apei potabile pentru luna aprilie în:

- Localitatea Bălcești, punct de prelevare: Irimești-Cîrlogani, Str. Irimeștii de Jos, nr. 24, Cod probă: PZIC2
Iesire stație Benesti, Cod probă: PZBn1

Data prelevării: 04 / 18.04.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 04 / 18.04.2022;
Beneficiar: Șef Sector Bălcești/ Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA		
		Valoare	Limită	
04-07.04.22/ 994	PZIC2	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 5	0,33	2
		Colorate, mg Pt SR EN ISO 7887-2012	2	6
18-21.04.22/ 1154	PZBn1	Gust, miros, CMA-Nid SR EN ISO 1622/2007	FM	FM
		pH, unități de pH CMA - > 6,5; < 9,5 SR ISO 10523-2012	7,86	8,03
04-07.04.22/ 994	PZIC2	Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001 CMA - 5,0	0,58	1,34
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l SR ISO 7150-1/2001 CMA - 0,5	<0,01	<0,01
18-21.04.22/ 1154	PZBn1	Nitriți, NO ₂ mg/l SR EN ISO 26777-02/C91-06 CMA - 0,5	<0,005	<0,005
		Nitrați, mg/l Kit Hach Lange LCK 339 CMA - 50	<2	<2
04-07.04.22/ 994	PZIC2	Sulfati, mg/l Kit Hach Lange LCK 8031 CMA - 250	-	3
		Cloruri, mg/l SR ISO 9297-2001 CMA - 250	-	30,04
18-21.04.22/ 1154	PZBn1	Clor rez. liber/totál, mg/l CMA STAS 6364/1978 CMA - 200	0,48/ 0,58	0,43/ 0,53
		Conductivitate 20 °C, μS/cm SR EN 27888-97 CMA - 2500	493	561
04-07.04.22/ 994	PZIC2	Duritate, °Ge SR ISO 6059-2008 CMA ≥ 5	3,39	2,13
		Fier, mg/l SR ISO 6352/C91-2006 CMA - 200	-	-
18-21.04.22/ 1154	PZBn1	Aluminiu, μg/l SR ISO 10566-2001 CMA - 200	-	-
		Colonii la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2004 CMA - 0	0/0	0/0
04-07.04.22/ 994	PZIC2	Bacterii coliforme/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017 CMA - 0	0	0
		Nr. E. Coli/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017 CMA - 0	0	0
18-21.04.22/ 1154	PZBn1	Nr. enterococi/100 ml SR EN ISO 7890-2-2007 CMA - 0	0	0
		Clostridium UFC/100 ml SR EN ISO 14189-2017 CMA 0	-	-

Rezultatele prezentate în Raport de încercări se referă numai la obiectul încercat.
Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.
Valori înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maxim admisă, stabilită prin Legea 458/2002 modificată.
CMA - 0, 1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare; FM = miros - fără modificare anormală.
Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
ing. chim. Oana Tanislav

Intocmit, Responsabil Încercări
chim. Claudia Bobină

APAVIL S.A.
 Laborator APĂ Stație Tratare Rm. Vlăcea
 Str. Câmpului nr.17; Tel./Fax 0350806983
 Certificat de înregistrare MS nr. 597/16.11.2020

APROBAT,
 DIRECTOR GENERAL
 ing. Ion Florescu

RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 449 DIN 29.04.2022
 privind calitatea apei potabile pentru luna aprilie în:

- Localitatea Prundeni, punct de prelevare: Ieșine Stație Cămina, Cod probă: PZCII

Data prelevării: 11.04.2022; Prezentare probă: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 11.04.2022;
 Beneficiar: Șef Centru Exploatare Vest / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrate	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA																																										
11-14.04.22/1079	PZCII	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1-2016 CMA - 5	0,64	14	14	Culoare, mg Pt/ l SR EN ISO 7887-2012	14	Gust, miros, CMA-Nit SR EN 1622/2007 o modificare anormală	FM	7,91	pH, unități de pH CMA ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR ISO 10523-2012	7,91	Oxidabilitate, mg O ₂ / l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	1,02	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/ l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,01	Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/ l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777-02/ C91:06	<0,005	Nitrați, mg/ l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	≤2	Sulfat, mg/ l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	5	Clorid, mg/ l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	6,18	Clor rez. liber total, mg/ l CMA STAS 6364/1978 CMA - 2500	0,49/ 0,59	Conductivitate 20 °C, μS/cm SR EN 27888-97	413	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	4,26	Fier, μg/ l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2006	-	Aluminiu, μg/ l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	-	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2004	2/0	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017	0	Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/ A1:2017	0	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7890-2-2003	0	Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14189-2017	-

Rezultatele prezentate în Raport de încercări se referă numai la obiectul încercat.
 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; CMA = concentrație maxim admisă, stabilită prin Legea 458/2002 modificată.
 CMA - 0, 1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare; FM = miros – fără modificare anormală.
 Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator
 ing. chim. Oana Tănaslav

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Claudia Bobina