

RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 603 DIN 31.05.2022
 privind calitatea apei potabile pentru luna mai în:

- Localitatea Bălcești, punct de prelevare: Ieșire Stație Bălcești, Cod probă: PZB1
 punct de prelevare: Ieșire Stație Benestii, Cod probă: PZBn1

Data prelevării: 09 / 20.05.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 09 / 20.05.2022;
 Beneficiar: Șef Sector Bălcești/ Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA		
		Valoare	Limită	
09-12.05.22/ 1353	PZB1	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - 5	0,18	0,25
		Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2:2012	<2	<2
20-23.03.22/ 1496	PZBn1	Gust, miros, CMA-Nici SR EN ISO 7887-2:2012 SR EN 1692/2007 o modificare anormală	FM	FM
		pH, unități de pH CMA - 6,5; 9,5 SR ISO 10523-2012	7,98	7,89
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2:2001	1,15	1,54
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1:2001	<0,01	<0,01
		Nitriți, NO ₂ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777-02: C91:06	<0,005	<0,005
		Nitrați, mg/l CMA - 50 Ktt Hach Lange LCK 339	3,11	-
		Sulfati, mg/l CMA - 250 Ktt Hach Lange LCK 8051	12	-
		Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001	27,52	-
		Clor rez. liber total, mg/l CMA Ch liber - 0,1 - 50,5 STAS 6364/1978	0,55/ 0,65	0,55/ 0,65
		Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	518	523
		Duritate, °C _e CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2:2008	2,92	2,81
		Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2:2006	-	-
		Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2:2001	-	-
		Colonii la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2:2004	0/0	0/0
		Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017	0	0
		Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017	0	0
		Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7900-2:2002	0	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 Tanislav



Intencit, Responsabil Incercări
 chim. Claudia Bobina



RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 601 DIN 31.05.2022
 privind calitatea apei potabile pentru luna mai în:

- Localitatea Ștefănești, punct de prelevare: ieșire Stație Ștefănești-Dobrușa, Cod probă: PZStS1

Data prelevării: 02.05.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 02.05.2022;
 Beneficiar: Șef Sector Drăgășani / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor/ Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	
02-05.05.22/1273	PZStS1	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1-2016 CMA - 5	0,55
		Chlorare, mg P/1 SR EN ISO 7887-2012	22
		Gust, miros, CMA-Niel SR EN 162/2007 o modificare anormală	FM
		pH, unități de pH CMA - 6,5; 9,5 SR ISO 10523-2012	7,57
		Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	0,96
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	0,109
		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
		Sulfati, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	5
		Cloruri, mg/l CMA - 250	7,72
		Clor rez. liber total, mg/l CMA STAS 6364/1978	0,5/0,6
		Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	517
		Duritate, °C CMA 5 SR ISO 6059-2008	7,85
		Pier, mg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2006	122
		Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	0/0
		Colonii la 37°C/22°C UFC/ml CMA - 0 SR EN ISO 6222-2004	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 2809-2-2002	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 "<2" 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 Tanișlav

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Claudia Bobina