



**RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 981 DIN 31.08.2023**  
 privind calitatea apei potabile pentru luna august în:

- Localitatea Bălcești, punct de prelevare: - Bălcești, Str.G. Oțeleșanu nr.116, Cod probă: PZB2

**Data prelevării:** 21.08.2023; **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; **Data recepției:** 21.08.2023;  
**Beneficiar:** Șef Sector Bălcești/ Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor / Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, VA	
		Valoare	Limită
21-24.08.23/ 2230	Turbiditate, NTU	0,31	<2
	VA-Niel o modificare anormala	SR EN ISO 7027-1:2016	
	Culoare, mg Pt/l	SR EN ISO 7887-2012	
	pH, unități de pH	SR ISO 10523-2012	8,14
	VA > 6,5 < 9,5		
	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l	SR EN ISO 8467-2001	1,15
	VA - 5,0		
	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	SR ISO 7150-1/2001	<0,01
	VA - 0,5		
	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	<0,005
	VA - 0,5		
	Nitrați, mg/l	Kit Hach Lange LCK 339	<2
	VA - 50		
	Sulfat, mg/l	Kit Hach Lange LCK 8051	-
	VA - 250		
	Clorur, mg/l	SR ISO 9297-2001	-
	VA - 250		
Clor rez. liber/total, mg/l	STAS 6364/1978	0,5/ 0,6	
VA-Cl <sub>2</sub> rez. liber >=0,1 - <=0,5			
Conductivitate 20 °C, μS/cm	SR EN 27888-97	547	
VA - 2500			
Duritate, °C <sub>e</sub>	SR ISO 6059-2008	-	
VA > 5			
Fier, μg/l	SR ISO 6332 /C91-2006	<25	
VA - 200			
Aluminiu, μg/l	SR ISO 10566-2001	-	
VA - 200			
Colonii la 37°C/22°C UFC/ml	VA-Niel o modificare anormala	0/0	
SR EN ISO 6222-2004			
Bacterii coliforme/100 ml	VA - 0	0	
SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017			
Nr. E. Coli/100 ml	VA - 0	0	
SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017			
Nr. Enterococi/100 ml	VA - 0	0	
SR EN ISO 7899-2-2002			
VA - 0			
Clostridium UFC/100 ml	VA - 0	-	
SR EN ISO 14189:2017			

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;  
 VA - 0,3NTU în 95% din probe și nici una care să depășească INTU pentru parametrul turbiditate la ieșirea apei din stația de tratare;  
 VA - 0,1 mg/l pentru parametrul nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;  
 Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator  
 biochim. Claudia Bobină

Întocmit, Responsabil Încercări  
 biolog Cristian Nițu

**RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 982 DIN 31.08.2023**  
privind calitatea apei potabile pentru luna august în:

- Localitatea Ștefănești, punct de prelevare: - Ștefănești, Sat Șerbănești - Sergardia, Cod probă: PZStS22
- Sat Ștefănești, magazin Stănică Alina, Cod probă: PZStS6

**Data prelevării:** 14 / 28.08.2023; **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; **Data recepției:** 14 / 28.08.2023;  
**Beneficiar:** Șef Sector Drăgășani / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații Publice

Data executării încercărilor / Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori , UM, VA																		
		Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2:2012	pH, unități de pH VA >= 6,5 <= 9,5 SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O <sub>2</sub> /l VA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l VA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l VA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	Nitrați, mg/l VA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfan, mg/l VA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l VA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber/total, mg/l VA-Cl <sub>2</sub> rez. liber >0,1 - <= 0,25 STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm VA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °C VA >= 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006	Aluminiu, μg/l VA - 200 SR ISO 10566-2001	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml VA-Nici o modificare anormala SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 -2017	Nr. E. Coli/100 ml VA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. Enterococi/100 ml VA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium UFC/100 ml VA - 0 SR EN ISO 14189:2017
14-17.08.23/ 2166	PZStS22	0,64	27	8,03	1,02	0,01	<0,005	<2	-	0,49/ 0,59	409	-	64	-	0/0	0	0	0	0	-
28-31.08.23/ 2293	PZStS6	0,26	9	7,81	0,90	<0,10	<0,005	<2	-	0,48/ 0,58	514	-	43	-	1/1	0	0	0	0	-

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;  
VA - 0,3NTU în 95% din probe și nici una care să depășească INTU pentru parametrul turbiditate la ieșirea apei din stația de tratare;  
VA - 0,1 mg/l pentru parametrul nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;  
Prelevare probe: prelevator.

Verificat, Șef Laborator  
biochim. Claudia Bobină

Întocmit, Responsabil Încercări  
biolog Cristian Nițu