

RAPORT DE ÎNCERCĂRI Nr. 205 DIN 28.02.2022
 privind calitatea apei potabile pentru luna februarie în:

- Localitatea Băile Olănești, punct de prelevare: Olănești Bai, Str. Libertății - Vila Plopul, Cod probă: PZOB13

Data prelevării: 15.02.2022; Prezentare probe: flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; Data recepției: 15.02.2022;
 Beneficiar: Centru Exploatare Rm. Vlăcea / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu / Serviciu Comunicare, Relații.Publice

Data executării încercărilor / Nr. înregistrare intrare	Cod probă	Parametrii indicatori, UM, CMA	
15-18.02.22/517	PZOB13	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1-2016 CMA - 53	0,39
		Culoare, mg Pt SR EN ISO 7887-2012 CMA - 104	2
		Gust, miros, CMA - 104 SR EN ISO 1622/2007 SR EN 1622/2007	FM
		pH, unități de pH CMA - 104 SR ISO 10523-2012	8,01
		Oxidabilitate, mg O ₂ / CMA - 50 SR EN ISO 8467-2001	1,60
		Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	<0,01
		Nitrit, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777-02/C91-06	<0,005
		Nitrat, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	-
		Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	-
		Clorură, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	-
		Clor rez. liber/total, mg/l CMA STAS 6364/1978 CMA - 200	0,5/ 0,6
		Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	376
		Duritate, °Ca CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2-2008	12,04
		Pier. Hg/l CMA - 200 SR ISO 6332/C91-2006	-
		Aluminiu, Hg/l CMA - 200	-
		Coloni la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2004	0/0
		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 7899-1-2005	0
		Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14189-2017	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.
 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 Tamislay

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Claudiu Băbina

