



RAPORT DE ÎNCERCĂRI NR. 1387 DIN 29.11.2023
 privind calitatea apei potabile pentru luna noiembrie în:

- Localitatea Drăgășani, punct de prelevare: - Str. Regale Ferdinand nr.50, Ocolul Silvic, cod probă: PZDr15

Data prelevării: 13.11.2023; **Prezentare probe:** flacon PP de 1 litru/sticlă sterilă de 300 ml; **Data recepției:** 13.11.2023;
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
13-16.11.23/3016	PZDr15	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 VA-Nici o modificare anormală 0,48 Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012 VA-Nici o modificare anormală 9 pH, unități de pH SR ISO 10523-2012 VA - $\geq 6,5$ și $\leq 9,5$ 7,99 Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001 VA - 5,0 0,83 Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l SR ISO 7150-1/2001 VA - 0,5 <0,01 Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l SR EN ISO 26777 :02/C91 :06 VA - 0,5 <0,005 Nitrați, mg/l Kit Hach Lange LCK 339 VA -50 <2 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 CMA STAS 6364/1978 0,47/0,57 Conductivitate 20 °C, μS/cm VA -2500 SR EN 27888-97 Duritate, °Ge VA ≥ 5 - SR ISO 6059-2008 Fier, μg/l VA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006 54 Aluminiu, μg/l VA - 200 SR ISO 10566-2001 0/0 Colonii la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222:2004 VA-Nici o modificare anormală Bacterii coliforme/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017 VA - 0 0 Nr. E. Coli/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017 VA - 0 0 Nr. Enterococi/100 ml SR EN ISO 7899-2-2002 VA - 0 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. Claudiu Bobina

Întocmit, Responsabil Încercări
 bioloog Cristian Nițu