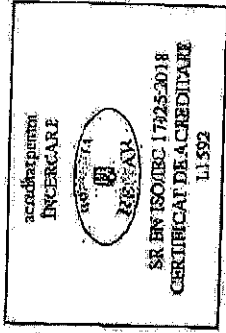


Aprobat,
Director General,
ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 12 din 16.01.2023
privind salinitatea apei:

- Localitatea Bujoreni, punct de prelevare: Monument, Cod probă: PZB 6
- Localitatea Dăești-Sârbotin, punct de prelevare: Primărie, Cod probă: PZB 13
- Localitatea Căciulata, punct de prelevare: Casa Românească, Cod probă: PZB 93

Data recoltării: 13.01.2023 (bidon PP de 1 litru/siholă sterilă de 300 ml), data recepției: 13.01.2023
Nr. înregistrare ieșire: 36 din 16.01.2023

Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef / Șef Centru / Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu/Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Parametrii indicatori: UM, CMA

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Turbiditate, NTU CMA - 55 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, msc Pt- SR EN ISO 7887-2:2012	pH, unități de pH CMA - 6,5: 9,5 SR EN ISO 10523-2:2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2:2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2:2001	Azotul, NO ₃ ⁻ , mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777-2:2002/C91:2006	Clor rez. liber/total, mg/l CMA libe - 20,1 - 40,5 SR EN ISO 7393-2:2018	Duritate, °Ge CMA 25 SR ISO 6059-2:2008	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1:1996/C91-2:2006	Azotați, mg/l CMA - 50 SR EN ISO 6222-2:2004	Kit Hach Lange LCK 339 Sulfat ²⁻ , mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 153	Nr. colonii la 37°C/ml ⁺ SR EN ISO 6222-2:2004	Nr. colonii la 22°C/ml [*] SR EN ISO 6222-2:2004	Bacterii coliforme/100 ml [*] CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/41-2:2017	Nr. E. Coli/100 ml [*] CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/41-2:2017	Nr. enterococi/100 ml [*] CMA - 0 SR EN ISO 7899-2:2002	Clostridium perfringens/100 ml [*] CMA - 0 SR EN ISO 14189-2:2017	
13.01.2023/ 39	PZB 6	0.90	<2	7.2 20.1°C	1.09	<0.01	<0.005	0.53/ 0.57	5.27	170.0					0	0	0	0	0	0	0
13.01.2023/ 40	PZB 33	0.72	<2	7.2 20.1°C	1.02	<0.01	<0.005	0.49/ 0.56	5.27	169.3					0	0	0	0	0	0	0
13.01.2023/ 41	PZB 93	0.55	<2	7.3 20.2°C	1.02	<0.01	<0.005	0.20/ 0.22	5.33	170.0		68.1			0	0	0	0	0	0	0

Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la eșantionul încercat.

2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.

3. Încercările marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RENAR

4. Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.

5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maxim admisă, stabilită prin legea 458/2002

6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotul la incalzire apei din stația de tratare.

7. Prelevare: pasivator

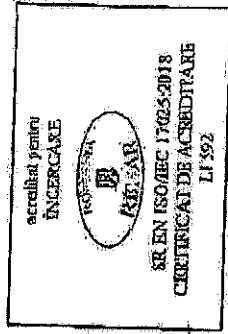
Verificat,
Șef Laborator Calitate Apă Potabilă
ing. chim. Elena Musat

Întocmit,
Responsabil de încercări
bioclim. Ionuț Truș

(Signature)

(Signature)

Aprobat,
 Director General,
 Ing. Ion Florescu



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 9 din 16.01.2023

priind calitatea apei:

- Localitatea Mureasca de Sus, punct de prelevare: Școala, Cod probă: PZB 105
- Localitatea Mureasca de Jos, punct de prelevare: Școala, Cod probă: PZB 103

Data recoltării: 11.01.2023 (bidon PP de 1 litru/sucelă sterilă de 300 ml); data recepției: 11.01.2023
 Nr. înregistrare ieșire: 33 din 16.01.2023

Beneficiar: Director Tehnic/Inginer Șef/Șef Centru/ Șef Serviciu Managementul Calității-Mediu/Șef Serviciu Comunicare, Relații Publice

Parametrii indicatori, UM, CMA

Data Prelevării / Nr. intrare proba	Cod probă	Turbiditate, NTU CMA - 5.9 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg PtA SR EN ISO 7887-2:2012	pH, unități de pH CMA - 2, 6,5, 9,5 SR EN ISO 10523-2:2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5.0 SR EN ISO 8467-2:2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ , mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Azotit, NO ₂ ⁻ , mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 2677:2002/C91:2006	Clor rez. liber/total, mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 7393-2:2018	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2:2008	Conductivitate la 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27688-97	Clorur, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2:2001	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332-1996/C91:2006	Azotat, mg/l CMA - 50 SR EN ISO 6332-1996/C91:2006	Sulfat, mg/l CMA - 250 SR EN ISO 6332-1996/C91:2006	Kit Hach Lange LCK 133	Nr. colonii la 37°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2:2004	Nr. colonii la 22°C/ml* Nici o modificare anormală SR EN ISO 6222-2:2004	Bacterii coliforme/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	Nr. E. Coli/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 9308-1/A1-2017	Nr. enterococi/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium perfringens/100 ml* CMA - 0 SR EN ISO 14189-2:2017	
11.01.2023/ 30	PZB 105	0.81	<2	7.6 20.3°C	0.90	<0.01	<0.005	0.46/ 0.47	2.13	79.5	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-
11.01.2023/ 32	PZB 103	0.44	<2	7.2 20.1°C	0.96	<0.01	<0.005	0.55/ 0.56	2.02	73.6	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	-

- Notă: 1. Raportul de laborator se referă numai la obiectul încercat.
 2. Se interzice reproducerea parțială/totală a raportului de laborator.
 3. Incercările marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RENIAR
 4. Valorile înscrise cu % reprezintă valori sub limită de cuantificare a metodei.
 5. UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maxim admisă, stabilită prin legea 458/2002
 6. CMA - 0.1 mg/l pentru azotit în țesutul apei din subia de tratare.
 7. Prelevare: prelevator

Verificat,
 Șef Laborator Calitate Apă Potabilă,
 Ing. chim. Elena Mușat

Intocmit,
 Responsabil de încercări
 bioclim. Ionuț Tîrș