

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE
ÎN LUNA OCTOMBRIE 2024 - COMUNA TARNA MARE- SURSA DE SUPRAFATA**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: F.L. 22-15, ed. .02, rev. 01

Locul prelevării	Data prelevării	pH (unit. pH)	Turbiditate (NTU)	Conductivitate (μS/cm)	Oxidabilitate (mgO ₂ /l)	Fier total (mg/l)	Mangan (mg/l)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Duritate totală (grd germ)	Clor rez. liber (mg/l)	Nitrați (mg/l)	Nitriți (mg/l)	Culoare	Gust	Miros
Tarna Mare-lesire Inst. tratare apa	29.10.2024	7,35	6,46	93,5	2,398	0,170	0,067	< 5	< 0,025	2,59	0	0,101	0,007	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023		6.5-9.5	1	2500	5	0.2	0.05	250	0.5	min 5	≥0.1-≤0.5	50	0.5	n.m.a	n.m.a	n.m.a
Tarna Mare-Primarie	29.10.2024	7,79	0,70	321	< 0,5	0,042	< 0,03	< 5	< 0,025	7,98	0	0,356	<0,0025	AC	AC	AC
Valea Seaca-Scoala	29.10.2024	7,75	0,63	402	< 0,5	0,015	< 0,03	< 5	< 0,025	10,38	0	0,605	<0,0025	AC	AC	AC
Bocicau -scoala	29.10.2024	7,71	0,92	211	1,117	0,077	< 0,03	< 5	< 0,025	5,54	0	0,539	<0,0025	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023		6.5-9.5	5	2500	5	0.2	0.05	250	0.5	min 5	≥0.1-≤0.5	50	0.5	n.m.a	n.m.a	n.m.a

AC - acceptabil

n.m.a – nici o modificare anormala

Rezultatele raportate ca: “<” sunt sub limita de determinare a metodei.

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 08.11.2024

Întocmit:

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE
ÎN LUNA OCTOMBRIE 2024 - COMUNA TARNA MARE- SURSA DE SUPRAFATA**

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: F.L. 22-16, ed. 02, rev. 01

Locul prelevării	Data prelevării	număr de colonii la 37 °C/ml	număr de colonii la 22 °C/ml	Bacterii coliforme (nr./100 ml)	Escherichia coli (nr./100 ml)	Enterococi intestinali (nr./100 ml)	Clostridium perfringens (nr./100 ml)
Tarna Mare- Iesire Instalatie de tratate apa	29.10.2024	31	141	>150	43	90	11
Tarna Mare-Primarie	29.10.2024	57	107	73	46	14	3
Valea Seaca-Scoala	29.10.2024	5	22	27	9	9	10
Bocicau - scoala	29.10.2024	21	86	62	36	17	27
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023		n.m.a	n.m.a	0	0	0	0

n.m.a – nici o modificare anormala

Data: 08.11.2024

Întocmit:

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda