

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE
ÎN LUNA MAI 2023 - COMUNA TARNA MARE- SURSA DE SUPRAFATA**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: F.L. 22-15, ed. .01, rev. 0

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-Iesire Inst. tratare apa	09.05.2023	7,07	2,17	139,4	0,613	0,119	0,046	< 5	< 0,025	3,24	0,5	0,745	<0,0025	AC	AC	AC
Tarna Mare-Primarie	09.05.2023	6,95	1,57	134,8	< 0,5	0,146	< 0,03	< 5	< 0,025	2,89	0,3	0,772	<0,0025	AC	AC	AC
Valea Seaca-Scoala	09.05.2023	6,91	2,24	126,6	< 0,5	0,199	< 0,03	< 5	< 0,025	2,82	0,025	0,666	<0,0025	AC	AC	AC
Bocicau - scoala	09.05.2023	6,92	2,12	127,4	0,548	0,185	< 0,03	< 5	< 0,025	2,58	0	< 0,08	0,0025	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ 28.01.2023		6.5-9.5	AC/FMA	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/FMA-Acceptabilă pt.consumatori si fără modificări anormale

AC - acceptabil

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

n.m.a – nici o modificare anormala

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: F.L. 22-16, ed. 01, rev. 0

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 tratare apa	09.05.2023	16	39	0	0		
Tarna Mare-Primarie	09.05.2023	3	4	0	0	0	0
Valea Seaca-Scoala	09.05.2023	0	0	0	0	0	0
Bocicau - scoala	09.05.2023	2	34	0	0	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ 28.01.2023		n.m.a	n.m.a	0	0	0	0

Data: 09.06.2023

Întocmit:

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda