

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE
 ÎN LUNA MAI 2022 - COMUNA TARNA MARE- SURSA DE SUPRAFATA**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: FL. 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	10.05.2022	7,86	5,34	118,9	1,170	0,137	< 0,03	< 5	< 0,025	2,91	0,4	0,804	0,0099	AC	AC	AC
Tarna Mare-Primarie	10.05.2022	7,67	2,92	126,2	1,043	0,130	< 0,03	< 5	< 0,025	2,84	0,025	0,837	0,005	AC	AC	AC
Valea Seaca-Scoala	10.05.2022	7,57	2,14	126,8	1,296	0,128	< 0,03	< 5	< 0,025	2,84	0,025	0,701	0,0028	AC	AC	AC
VALORI ADMISE Lg.458/2002 republicata		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.

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: FL. 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	10.05.2022	22	88	0	0	0	0
Tarna Mare-Primarie	10.05.2022	5	6	0	0	0	0
Valea Seaca-Scoala	10.05.2022	0	24	0	0	0	0
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004		n.m.a	n.m.a	0	0	0	0

Data: 07.06.2022

Întocmit:

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda