

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE ÎN LUNA AUGUST 2023 - INSTALAȚIA DE APĂ AGRIȘ ȘI REȚEA CONSUMATOR

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 (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
Agriș- ieșire inst. tratare apa	30.08.2023	7,20	7,43	260	< 0,5	0,677	0,165	< 5	0,085	7,63	0	< 0,08	0,016	AC	AC	AC
Agriș- Primărie	30.08.2023	7,31	4,53	260	< 0,5	0,496	0,170	< 5	< 0,025	6,80	0	0,127	0,08	AC	AC	AC
Ciuperceni-cism. mag.mixt	30.08.2023	7,15	5,92	260	< 0,5	0,882	0,135	< 5	< 0,025	6,98	0	< 0,08	0,04	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

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

n.m.a. - nici o modificare anormală
AC – acceptabil

AC/FMA - Acceptabilă pt.consumatori si fara modificări anormale

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)
Agriș - ieșire instalatie tratare apa	30.08.2023	1	20	6	0	0
Agriș- Primărie	30.08.2023	31	25	4	0	0
Ciuperceni-cismea magazin mixt	30.08.2023	140	45	5	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ 28.01.2023		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 04.09.2023

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda