

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA SEPTEMBRIE 2023 - GHIRIȘA

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
Ghirișa- ieșire inst. tratare apă	13.09.2023	8,13	0,67	274	< 0,5	0,022	0,046	8,46	0,065	4,50	0	0,164	0,0066	AC	AC	AC
Ghirișa – robinet casă	13.09.2023	8,08	0,49	273	< 0,5	0,033	< 0,03	8,46	< 0,025	4,30	0	0,212	<0,0025	AC	AC	AC
Giungi – casa nr.32	13.09.2023	8,05	0,35	272	< 0,5	0,032	< 0,03	8,67	< 0,025	4,30	0	0,179	<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

Rezultatele raportate ca: “<” sunt sub limita de cuantificare a metodei
AC/FMA-Acceptabilă pt.consumatori si fara modificări anormale

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

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)
Ghirișa - ieșire inst. tratare apă	13.09.2023	17	16	17	2	3
Ghirișa – robinet, casă	13.09.2023	5	27	0	0	0
Giungi – casa nr. 32	13.09.2023	4	8	2	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: 06.10.2023

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda