



MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA APRILIE 2019 - GHIRIȘA

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: FL-22-15, ed. 01, rev. 0

Locul prelevării	Data	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.apă	03.04.2019	8,19	1,64	277	< 0,5	0,035	0,099	10,02	0,143	3,80	0,025	0,123	0,0326	AC	AC	AC
Ghirișa – casă nr. 52	03.04.2019	8,14	1,48	277	< 0,5	0,047	0,092	10,02	0,075	3,98	0	0,293	0,149	AC	AC	AC
VALORI ADMISE Lg.458/2002 și Lg.311/2004		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

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

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

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: FL-22-16, ed. 01, rev. 01

Locul prelevării	Data	număr de colonii la 37 °C/ml	număr de colonii la 22 °C/ml	Bacterii coliforme (nr./100 ml)	Escherichia coli (nr./100 ml)	Streptococi fecali (nr./100 ml)
Ghirișa - ieșire inst.apă	03.04.2019	1	1	0	0	0
Ghirișa – casă nr. 52	03.04.2019	0	0	0	0	0
VALORI ADMISE Lg.458/2002 și Lg.311/2004		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Data: 06.05.2019

Întocmit:

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda