



**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR  
ÎN LUNA APRILIE 2019 - MEDIEȘU AURIT**

**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 <sub>2</sub> /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
Medieșu Aurit-Primărie	04.04.2019	7,46	0,34	393	< 0,5	0,683	0,078	14,67	< 0,025	9,69	0,05	0,035	0,0048	AC	AC	AC
Potău – mag.mixt 85	04.04.2019	7,51	1,61	394	< 0,5	0,325	0,06	14,67	< 0,025	9,41	0,025	0,064	0,0045	AC	AC	AC
<b>VALORI ADMISE</b> Lg.458/2002 și Lg.311/2004		<b>6.5-9.5</b>	<b>5</b>	<b>2500</b>	<b>5</b>	<b>0.2</b>	<b>0.05</b>	<b>250</b>	<b>0.5</b>	<b>min 5</b>	<b>≥0.1- ≤0.5</b>	<b>50</b>	<b>0.5</b>	<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>

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. 0

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)
Mediesu Aurit – Primărie	04.04.2019	0	0	0	0	0
Potău – magazin mixt, nr.85	04.04.2019	0	0	0	0	0
<b>VALORI ADMISE</b> Lg.458/2002 și Lg.311/2004		<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Data: 06.05.2019

**Întocmit:**  
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda