

CALITATEA APEI POTABILE PRODUSE ȘI DISTRIBUITE ÎN MUNICIPIUL TG. MUREȘ

**Valori medii determinate în urma analizelor de laborator
în perioada 01.08.2022 - 31.08.2022.**

Parametru de calitate	Unitate de măsură	Valoare determinată	Valoare admisă conform Legii 458/2002	Metoda de analiză
Clor rezidual liber	mg/l	0.725	0,5	SR EN ISO 7393-1/2002
Amoniu	mg/l	<0.064	0,5	SR ISO 7150-1/2001
Aluminiu	µg/l	17.14	200	SR ISO 10566/2001
Conductivitate	µS/cm	245.07	2500	SR EN 27888/1997
Culoare	AC	Acceptabil	Acceptabil consumatorului si nici o modificare anormala	SR ISO 7887/2012
Gust	AC	Acceptabil	Acceptabil consumatorului si nici o modificare anormala	SR EN 1622/2007
Miros	AC	Acceptabil	Acceptabil consumatorului si nici o modificare anormala	SR EN 1622/2007
Nitrați	mg/l	2.38	50	SR ISO 7890-3/2000
Nitriți	mg/l	<0.004	0,5	SR EN 26777/2002 C91/2006
Oxidabilitate	mg O ₂ /l	1.27	5	SR EN ISO 8467/2001
pH	unitati de pH	7.32	6,5-9,5	SR ISO 10523/2012
Turbiditate	FNU	0.371	5	SR EN ISO 7027-1/2016
Duritate totală	° G	4.00	Minim 5	SR ISO 6059/2008

**CONCLUZIE : VALORILE DETERMINATE PRIVIND PARAMETRII
INDICATORI DE CALITATE SE ÎNCADREAZĂ ÎN
VALORILE STABILITE PRIN Legea 458/2002 privind
calitatea apei potabile republicată în 2017
HG 342 /2013**