

CALITATEA APEI POTABILE PRODUSE ȘI DISTRIBUITE ÎN MUNICIPIUL TÂRNĂVENI

**Valori medii determinate în urma analizelor de laborator în perioada
01.12.2021 – 31.12.2021**

Parametru de calitate	Unitate de măsură	Valoare determinată	Valoare admisă conform Legii 458/2002	Metoda de analiză
Clor rezidual liber	mg/l	0.29	0,50	STAS 6364/78
Aluminiu	µg/l	10.65	200	SR ISO 10566/2001
Amoniu	mg/l	0.0088	0,50	SR ISO 7150-1/2001
Conductivitate	µS/cm	1096.9	2500	SR 27888/1997
Oxidabilitate	mg O ₂ /l	1.478	5	SR EN ISO 8467/2001
Culoare		Acceptabilă	Acceptabil consumatorului si nici o modificare anormala	SR ISO 7887/97
Gust		Acceptabilă	Acceptabil consumatorului si nici o modificare anormala	SR EN 1622/97
Miros		Acceptabilă	Acceptabil consumatorului si nici o modificare anormala	SR EN 1622/97
Cloruri	mg/l	243.3936	250	SR ISO 9297/2001
Nitrați	mg/l	5.444	50	SR ISO 7890-3/2000
Nitriți	mg/l	0.004	0,50	SR ISO 6777/1996
Sulfați	mg/l	21.28	250	STAS 3069/87
pH	unitati de pH	7.69	6,5-9,5	SR ISO 10523/97
Turbiditate	UNT	0.4849	5	SR EN ISO 7027/2001

**CONCLUZIE : VALORILE DETERMINATE PRIVIND
PARAMETRII INDICATORI DE CALITATE SE
ÎNCADREAZĂ ÎN LIMITELE ADMISE DE
Legea 458/2002 republicată în 2017 privind calitatea apei
potabile**