CALITATEA APEI POTABILE PRODUSE ŞI DISTRIBUITE ÎN MUNICIPIUL TÂRNĂVENI

Valori medii determinate în urma analizelor de laborator în perioada 01.12.2017 – 31.12.2017

Parametru de calitate	Unitate de măsură	Valoare determinată	Valoare admisă conform Legii 458/2002	Metoda de analiză
Clor rezidual liber	mg/l	0.51	0,50	STAS 6364/78
Amoniu	mg/l	0.020	0,50	SR ISO 7150-1/2001
Aluminiu	µg/l	5.48	200	SR ISO 10566/2001
Conductivitate	µS/cm	821	2500	SR 27888/1997
Cloruri	mg/l	182.42	250	SR ISO 9297/2001
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
Nitraţi	mg/l	5.2	50	SR ISO 7890-3/2000
Nitriţi	mg/l	0,001	0,50	SR ISO 6777/1996
Oxidabilitate	mg O_2/l	1.29	5	SR EN ISO 8467/2001
pH	unitati de pH	7.59	6,5-9,5	SR ISO 10523/97
Sulfaţi	mg/l	9.5	250	STAS 3069/87
Turbiditate	UNT	0.647	5	SR EN ISO 7027/2001
Duritate totală	° G	6.50	Minim 5	SR ISO 9963-2/2002
Fier total	µg/l	96.24	200	SR ISO 6332/96

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