CALITATEA APEI POTABILE PRODUSE ŞI DISTRIBUITE ÎN MUNICIPIUL TG. MUREŞ

Valori medii determinate în urma analizelor de laborator în perioada 1.07.2016-31.07.2016.

Parametru de calitate	Unitate de măsură	Valoare determinată	Valoare admisă conform Legii 458/2002	Metoda de analiză
Clor rezidual liber	mg/l	0.34	0,5	STAS 6364/78
Amoniu	mg/l	0.0047	0,5	SR ISO 7150-1/2001
Aluminiu	µg/l	10	200	SR ISO 10566/2001
Conductivitate	µS/cm	267	2500	SR 27888/1997
Culoare	AC	Acceptabilă	Acceptabil consumatorului si nici o modificare anormala	SR ISO 7887/97
Gust	AC	Acceptabilă	Acceptabil consumatorului si nici o modificare anormala	SR EN 1622/97
Miros	AC	Acceptabilă	Acceptabil consumatorului si nici o modificare anormala	SR EN 1622/97
Nitrați	mg/l	3.08	50	SR ISO 7890-3/2000
Nitriți	mg/l	0.001	0,5	SR ISO 6777/1996
Oxidabilitate	mg O_2/l	1.75	5	SR EN ISO 8467/2001
pH	unitati de pH	7.50	6,5-9,5	SR ISO 10523/97
Turbiditate	FNU	0.45	5	SR EN ISO 7027/2001
Duritate totală	°G	3.1	Minim 5	SR ISO 9963-2/2002

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