



COMPANIA AQUASERV S.A. Tîrgu - Mureş

Sucursala: Sighişoara ORC: J26/1968/11.12.2006; CUI: 19582902

Strada: str. E. Teodoroiu, nr. 4 Cod poştal: 545400, ROMÂNIA

Telefon: +40-(0)265-772350 Fax: +40-(0)265-771242

E-mail: [sighisoara@aquaserv.ro](mailto:sighisoara@aquaserv.ro) [www.aquaserv.ro](http://www.aquaserv.ro)

## CALITATEA APEI POTABILE PRODUSE ŞI DISTRIBUITE ÎN MUNICIPIUL SIGHISOARA

Valori medii determinate în urma analizelor de laborator  
în perioada -01.03.2025 –28.03.2025

Parametru de calitate	Unitate de măsură	Valoare determinată	Valoare admisă conform Legii 458/2002	Metoda de analiză
Clor rezidual liber	mg/l	0,49	0,5	STAS 6364/78
Amoniu	mg/l	0,006	0,5	SR ISO 7150-1/2001
Aluminiu	µg/l	46	200	SR ISO 10566/2001
Conductivitate	µS/cm	419	2500	SR 27888/1997
Cloruri	mg/l	58	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		50	SR ISO 7890-3/2000
Nitriţi	mg/l		0,5	SR ISO 6777/1996
Oxidabilitate	mg O <sub>2</sub> /l	1.5	5	SR EN ISO 8467/2001
pH	unitati de pH	7,8	6,5-9,5	SR ISO 10523/97
Sulfaţi	mg/l		250	STAS 3069/87
Turbiditate	UNT	0,33	5	SR EN ISO 7027/2001
Duritate totală	° G	7.94	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**