



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 www.aquaserv.ro

CALITATEA APEI POTABILE PRODUSE ŞI DISTRIBUITE ÎN MUNICIPIUL SIGHISOARA

**Valori medii determinate în urma analizelor de laborator
în perioada -01.05.2025 –31.05.2025**

Parametru de calitate	Unitate de măsură	Valoare determinată	Valoare admisă conform Legii 458/2002	Metoda de analiză
Clor rezidual liber	mg/l	0.08-0,41	0,5	STAS 6364/78
Amoniu	mg/l	0.006	0,5	SR ISO 7150-1/2001
Aluminiu	µg/l	<10(6) -20	200	SR ISO 10566/2001
Azotați	mg/l	2.55-6.47	50	
Conductivitate	µS/cm	222-413	2500	SR 27888/1997
Cloruri	mg/l	-	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
Nitrați	mg/l	-	50	SR ISO 7890-3/2000
Nitriți	mg/l	-	0,5	SR ISO 6777/1996
Oxidabilitate	mg O ₂ /l	1.34	5	SR EN ISO 8467/2001
pH	unitati de pH	7,2-7,6	6,5-9,5	SR ISO 10523/97
Sulfați	mg/l	-	250	STAS 3069/87
Turbiditate	UNT	0,18-0.46	5	SR EN ISO 7027/2001
Duritate totală	° G	4.49	Minim 5	SR ISO 9963-2/2002
Bacterii coliforme		0		



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 www.aquaserv.ro

Enterococi (Streptococi fecali)		0	0	
Escherichia coli		0	0	
Clostridium perfringens		0	0	

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