

**CALITATEA APEI POTABILE PRODUSE ȘI DISTRIBUITE ÎN  
ORASUL Cristuru Secuiesc**

**Valori medii determinate în urma analizelor de laborator  
în perioada : 01–31 ianuarie 2021**

Parametru de calitate	Unitate de măsură		Valoare admisă conform Legii 458/2002	Metoda de analiză
Clor rezidual liber	mg/l	0.43	0,5	STAS 6364/78
Amoniu	mg/l	<0.064	0,5	SR ISO 7150-1/2001
Aluminiu	μg/l	<8	14200	SR ISO 10566/2001
Conductivitate	μS/cm	379.8	2500	SR 27888/1997
Cloruri	mg/l	48.75	250	SR ISO 9297/2001
Culoare	AC	AC	Acceptabil consumatorului si nici o modificare anormala	SR ISO 7887/97
Gust	AC	AC	Acceptabil consumatorului si nici o modificare anormala	SR EN 1622/97
Miros	AC	AC	Acceptabil consumatorului si nici o modificare anormala	SR EN 1622/97
Nitrați	mg/l	5.32	50	SR ISO 7890-3/2000
Nitriți	mg/l	<LD(0.004)	0,5	SR ISO 6777/1996
Oxidabilitate	mg O <sub>2</sub> /l	1.43	5	SR EN ISO 8467/2001
pH	unitati pH	7.53	6,5-9,5	SR ISO 10523/97
Sulfați	mg/l	16.7	250	STAS 3069/87
Turbiditate	UNT	0.41	5	SR EN ISO 7027/2001
Duritate totală	° G	-	Minim 5	SR ISO 9963-2/2002
Fier total	μg/l	-	200	SR ISO 6332/96

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

Data: 02.02.2021.

Intocmit: Simon Eszter M 