

## CALITATEA APEI POTABILE PRODUSE ȘI DISTRIBUITE ÎN MUNICIPIUL REGHIN

Valori medii determinate în urma analizelor de laborator  
în perioada -01.01.2024 – 31.01.2024

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	0.01	0,5	SR ISO 7150-1/2001
Aluminiu	µg/l	160	200	SR ISO 10566/2001
Conductivitate	µS/cm	211	2500	SR 27888/1997
Cloruri	mg/l	35.9	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	3.30	50	SR ISO 7890-3/2000
Nitriți	mg/l	0.01	0,5	SR ISO 6777/1996
Oxidabilitate	mg O <sub>2</sub> /l	1.21	5	SR EN ISO 8467/2001
pH	unitati de pH	7.0	6,5-9,5	SR ISO 10523/97
Sulfați	mg/l	10.40	250	STAS 3069/87
Turbiditate	UNT	1.00	5	SR EN ISO 7027/2001
Duritate totală	° G	-	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**