

CALITATEA APEI POTABILE PRODUSE ȘI DISTRIBUITE ÎN MUNICIPIUL REGHIN

**Valori medii determinate în urma analizelor de laborator
în perioada -01.04.2020 – 30.04.2020**

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	0.011	0,5	SR ISO 7150-1/2001
Aluminiu	µg/l	167.4	200	SR ISO 10566/2001
Conductivitate	µS/cm	213.80	2500	SR 27888/1997
Cloruri	mg/l	36.72	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	1.97	50	SR ISO 7890-3/2000
Nitriți	mg/l	0.004	0,5	SR ISO 6777/1996
Oxidabilitate	mg O ₂ /l	1.68	5	SR EN ISO 8467/2001
pH	unitati de pH	7.60	6,5-9,5	SR ISO 10523/97
Sulfați	mg/l	10.93	250	STAS 3069/87
Turbiditate	UNT	1.09	5	SR EN ISO 7027/2001

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

CALITATEA APEI POTABILE PRODUSE ȘI DISTRIBUITE ÎN SISTEMUL BISTRA

**Valori medii determinate în urma analizelor de laborator
în perioada -01.04.2020 – 30.04.2020**

Parametru de calitate	Unitate de măsură	Valoare determinată	Valoare admisă conform Legii 458/2002	Metoda de analiză
Clor rezidual liber	mg/l	0.48	0,5	STAS 6364/78
Amoniu	mg/l	0.01	0,5	SR ISO 7150-1/2001
Aluminiu	µg/l	90.50	200	SR ISO 10566/2001
Conductivitate	µS/cm	63.50	2500	SR 27888/1997
Cloruri	mg/l	2.13	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	2.72	50	SR ISO 7890-3/2000
Nitriți	mg/l	0.004	0,5	SR ISO 6777/1996
Oxidabilitate	mg O ₂ /l	1.11	5	SR EN ISO 8467/2001
pH	unitati de pH	7.3	6,5-9,5	SR ISO 10523/97
Sulfati	mg/l	3.33	250	STAS 3069/87
Turbiditate	UNT	0.91	5	SR EN ISO 7027/2001

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