

CALITATEA APEI POTABILE PRODUSE ȘI DISTRIBUITE ÎN MUNICIPIUL REGHIN

**Valori medii determinate în urma analizelor de laborator
în perioada -01.01.2017 – 31.01.2017**

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	0.06	0,5	SR ISO 7150-1/2001
Aluminiu	µg/l	43.14	200	SR ISO 10566/2001
Conductivitate	µS/cm	346	2500	SR 27888/1997
Cloruri	mg/l	68.8	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	3.97	50	SR ISO 7890-3/2000
Nitriți	mg/l	0.08	0,5	SR ISO 6777/1996
Oxidabilitate	mg O ₂ /l	1.09	5	SR EN ISO 8467/2001
pH	unitati de pH	7.30	6,5-9,5	SR ISO 10523/97
Sulfați	mg/l	20.27	250	STAS 3069/87
Turbiditate	UNT	0.7	5	SR EN ISO 7027/2001
Duritate totală	°G		Minim 5	SR ISO 9963-2/2002
Fier total	µg/l	84.8	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**

CALITATEA APEI POTABILE PRODUSE ȘI DISTRIBUITE PE SISTEMUL BISTRA

**Valori medii determinate în urma analizelor de laborator
în perioada -01.01.2017 – 31.01.2017**

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	0.06	0,5	SR ISO 7150-1/2001
Aluminiu	µg/l	3.4	200	SR ISO 10566/2001
Conductivitate	µS/cm	65.4	2500	SR 27888/1997
Cloruri	mg/l	3.06	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	4.35	50	SR ISO 7890-3/2000
Nitriți	mg/l	0.008	0,5	SR ISO 6777/1996
Oxidabilitate	mg O ₂ /l	0.98	5	SR EN ISO 8467/2001
pH	unitati de pH	7.30	6,5-9,5	SR ISO 10523/97
Sulfați	mg/l	22.50	250	STAS 3069/87
Turbiditate	UNT	0.30	5	SR EN ISO 7027/2001
Duritate totală	°G		Minim 5	SR ISO 9963-2/2002
Fier total	µg/l	60.2	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**