

Obec : Rohatec

červenec 2026

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	21,5	
oxid chloričitý	mg/l	<0,05	
chuť senzoricky			příjatelny
pach senzoricky			příjatelny
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	max.0
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	max.0
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	max.0
počty kolonií při 36 °C	KTJ/ml	3	max.40
počty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	2	max.200
barva	mg/l Pt	2,1	max.20
zákal	ZF(n)	0,37	max.5
pH		7,78	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	72,5	max.125
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	0,57	max.3,0
vápník+hořčík (tvrdost)	mmol/l	3,45	2,0 - 3,5
amonné ionty	mg/l	<0,03	max.0,50
dusitany	mg/l	<0,010	max.0,50
dusičnany	mg/l	9,1	max.50
železo	mg/l	0,060	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050

Přepočet tvrdosti (vápník + hořčík) v mmol na °N (dH)

hodnota v mmol/l x 5,6 = tvrdost ve °N (dH)

vápník, hořčík, tvrdost: limit = doporučená hodnota