

Obec : Kyjov

září 2019

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	17,8	
oxid chloritý	mg/l	0,06	
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	max.0
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	max.0
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	max.0
po ty kolonií při 36 °C	KTJ/ml	0	max.40
po ty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	0	max.200
barva	mg/l Pt	0,0	max.20
zákal	ZF(n)	0,00	max.5
absorbance 254 nm,1 cm		0,018	max.0,08
pH		7,85	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	73,7	max.125
chem. spot eba kyslíku manganistanem	mg/l	0,57	max.3,0
vápník+hořčík (tvrdost)	mmol/l	3,39	min.2,0
vápník	mg/l	105	
hořčík	mg/l	18,7	
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	4,09	
zás.neutralizační kapacita do pH 8,3	mmol/l	0,10	
amonné ionty	mg/l	0,00	max.0,50
duřitany	mg/l	0,000	max.0,50
duřiny	mg/l	9,8	max.50
železo	mg/l	0,000	max.0,20
mangan	mg/l	0,00	max.0,050
chloridy	mg/l	36,2	max.100
sírany	mg/l	135	max.250

Pepřetvrdosti (vápník + hořčík) v mmol na °N (dH)

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