

Obec : Kyjov

září 2023

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	21,1	
oxid chloritý	mg/l	<0,03	
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	1	max.40
po ty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	12	max.200
barva	mg/l Pt	3,6	max.20
zákal	ZF(n)	<0,50	max.5
pH		7,55	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	65,2	max.125
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	1,25	max.3,0
vápník+hořčík (tvrdost)	mmol/l	2,89	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	90,2	40 - 80
hořčík	mg/l	15,7	20 - 30
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	3,56	
zás.neutralizační kapacita do pH 8,3	mmol/l	0,13	
amonné ionty	mg/l	<0,03	max.0,50
dušičnany	mg/l	<0,010	max.0,50
dušičnany	mg/l	4,5	max.50
železo	mg/l	0,12	max.0,20
mangan	mg/l	0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	32,7	max.100
sířany	mg/l	125	max.250

P epotvrdosti (vápník + hořčík) v mmol na °N (dH)

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

vápník, hořčík, tvrdost: limit = doporučená hodnota