

Obec : Kyjov**ervenec 2021**

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	21,4	
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 p i 36 °C	KTJ/ml	2	max.40
po ty kolonií p i 22 °C	KTJ/ml	5	max.200
barva	mg/l Pt	3,0	max.20
zákal	ZF(n)	<0,50	max.5
absorbance 254 nm,1 cm		0,033	max.0,08
pH		7,67	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	69,9	max.125
chem. spot eba kyslíku manganistanem	mg/l	1,05	max.3,0
vápník+hořík (tvrdost)	mmol/l	3,01	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	93,2	40 - 80
hořík	mg/l	16,4	20 - 30
kys.neutralizaní kapacita do pH 4,5	mmol/l	4,26	
zás.neutralizaní kapacita do pH 8,3	mmol/l	0,13	
amonné ionty	mg/l	<0,03	max.0,50
dusitaný	mg/l	<0,010	max.0,50
dusičnaný	mg/l	5,8	max.50
železo	mg/l	0,10	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	29,8	max.100
sírany	mg/l	114	max.250

P = počet tvrdosti (vápník + hořík) v mmol na °N (dH)

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

vápník, hořík, tvrdost: limit = doporučená hodnota