

Obec : Kyjov

leden 2014

Parametr	jednotka	hodnota
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0
termotolerantní koliformní bakterie	KTJ/100ml	0
Escherichia coli	KTJ/100ml	0
enterokoky	KTJ/100ml	0
počty kolonií při 36 °C	KTJ/ml	3
počty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	10
barva	mg/l Pt	6,3
zákal	ZF(t)	0,0
absorbance 254 nm,1 cm		0,064
pH		7,87
konduktivita	mS/m	62,8
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	1,86
vápník+hořčík(tvrdost)	mmol/l	2,67
vápník	mg/l	82,9
hořčík	mg/l	14,6
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	3,61
zás.neutralizační kapacita do pH 8,3	mmol/l	0,08
amonné ionty	mg/l	0,00
dusitany	mg/l	0,000
dusičnany	mg/l	1,3
železo	mg/l	0,17
mangan	mg/l	0,00
chloridy	mg/l	25,9
sírany	mg/l	118

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

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