

Obec : Kostelec

květen 2013

Parametr	jednotka	hodnota
teplota	°C	14,00
oxid chloričitý	mg/l	0,00
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	2
počty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	5
barva	mg/l Pt	0,0
zákal	ZF(t)	0,0
absorbance 254 nm,1 cm		0,018
pH		7,81
konduktivita	mS/m	72,7
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	0,67
vápník+hořčík(tvrdost)	mmol/l	3,45
vápník	mg/l	116
hořčík	mg/l	13,4
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	4,05
zás.neutralizační kapacita do pH 8,3	mmol/l	0,12
amonné ionty	mg/l	0,00
dusitany	mg/l	0,000
dusičnany	mg/l	8,9
železo	mg/l	0,000
mangan	mg/l	0,00
chloridy	mg/l	33,9
sírany	mg/l	118

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

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