

Obec : Kostelec

srpen 2013

Parametr	jednotka	hodnota
teplota	°C	19,20
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	0
počty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	0
barva	mg/l Pt	0,0
zákal	ZF(t)	0,0
absorbance 254 nm,1 cm		0,017
pH		7,82
konduktivita	mS/m	75,9
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	0,85
vápník+hořčík(tvrdost)	mmol/l	3,4
vápník	mg/l	107
hořčík	mg/l	17,5
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	3,83
zás.neutralizační kapacita do pH 8,3	mmol/l	0,06
amonné ionty	mg/l	0,00
dusitany	mg/l	0,000
dusičnany	mg/l	17,1
železo	mg/l	0,000
mangan	mg/l	0,00
chloridy	mg/l	35,6
sírany	mg/l	138

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

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