

Obec : Petrov

březen 2013

Parametr	jednotka	hodnota
teplota	°C	8,20
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		0,018
pH		7,90
konduktivita	mS/m	71
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	0,67
vápník+hořčík(tvrdost)	mmol/l	3,72
vápník	mg/l	109
hořčík	mg/l	24,2
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	4,20
zás.neutralizační kapacita do pH 8,3	mmol/l	0,04
amonné ionty	mg/l	0,00
dusitany	mg/l	0,000
dusičnany	mg/l	8,3
železo	mg/l	0,000
mangan	mg/l	0,00
chloridy	mg/l	32,3
sírany	mg/l	132

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

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