

Obec : Ratiškovice

prosinec 2013

Parametr	jednotka	hodnota
teplota	°C	9,40
oxid chloričitý	mg/l	0,04
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		0,025
pH		8,15
konduktivita	mS/m	54,2
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	0,78
vápník+hořčík(tvrdost)	mmol/l	2,44
vápník	mg/l	74,4
hořčík	mg/l	14,3
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	3,20
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	1,1
železo	mg/l	0,000
mangan	mg/l	0,00
chloridy	mg/l	27
sírany	mg/l	79,2

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

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