

Obec : Ratíškovice

prosinec 2023

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	12,8	
oxid chloritý	mg/l	0,04	
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	max.0
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	max.0
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	max.0
po ty kolonií při 36 °C	KTJ/ml	0	max.40
po ty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	13	max.200
barva	mg/l Pt	<2,0	max.20
zákal	ZF(n)	<0,50	max.5
pH		7,95	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	72,5	max.125
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	0,67	max.3,0
vápník+hořčík (tvrdost)	mmol/l	3,27	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	102	40 - 80
hořčík	mg/l	17,8	20 - 30
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	4,04	
zás.neutralizační kapacita do pH 8,3	mmol/l	<0,01	
amonné ionty	mg/l	<0,03	max.0,50
dušitany	mg/l	<0,010	max.0,50
dušičnany	mg/l	10,6	max.50
železo	mg/l	<0,030	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	36	max.100
sírany	mg/l	128	max.250

*P* *epo* *et* *tvrdosti* (vápník + hořčík) *v* *mmol* *na* °N (dH)

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

vápník, hořčík, tvrdost: limit = doporučená hodnota