

Obec : Lužice

únor 2024

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	10,0	
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	1	max.200
barva	mg/l Pt	<2,0	max.20
zákal	ZF(n)	0,52	max.5
pH		7,99	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	63,8	max.125
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	1,16	max.3,0
vápník+hořčík (tvrdost)	mmol/l	2,67	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	82,9	40 - 80
hořčík	mg/l	14,7	20 - 30
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	3,70	
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	2,3	max.50
železo	mg/l	<0,030	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	43,6	max.250
sírany	mg/l	86,9	max.250

P epotvrdosti (vápník + hořčík) v mmol na °N (dH)

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

vápník, hořčík, tvrdost: limit = doporučená hodnota