

Obec : Lužice

prosinec 2022

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	15,4	
oxid chloritý	mg/l	0,08	
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	max.0
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	max.0
počet kolonií při 22 °C	KTJ/ml	7	max.200
barva	mg/l Pt	<2,0	max.20
zákal	ZF(n)	<0,50	max.5
absorbance 254 nm, 1 cm		0,035	max.0,08
konduktivita	mS/m	63,7	max.125
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	0,96	max.3,0
vápník+hořčík (tvrdost)	mmol/l	2,49	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	80,5	40 - 80
hořčík	mg/l	11,7	20 - 30
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	3,81	
zás.neutralizační kapacita do pH 8,3	mmol/l	<0,01	
amonné ionty	mg/l	<0,03	max.0,50
dusitany	mg/l	<0,010	max.0,50
dusičnany	mg/l	2,7	max.50
železo	mg/l	<0,030	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	43	max.100
sířany	mg/l	84,3	max.250

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

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

vápník, hořčík, tvrdost: limit = doporučená hodnota