

Obec : Želetice

prosinec 2022

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	12,0	
oxid chloritý	mg/l	0,03	
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	max.0
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	max.0
počet kolonií při 22 °C	KTJ/ml	2	max.200
mikroskopický obraz-abioseston	%	1	max.5
mikroskop.obraz-počet organismů	jedinci/ml	0	max.50
mikroskop.obraz-živé org.	jedinci/ml	0	max.0
barva	mg/l Pt	2,9	max.20
zákal	ZF(n)	<0,50	max.5
absorbance 254 nm,1 cm		0,053	max.0,08
konduktivita	mS/m	67,9	max.125
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	1,90	max.3,0
vápník+hořčík (tvrdost)	mmol/l	2,89	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	85,9	40 - 80
hořčík	mg/l	18,2	20 - 30
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	3,92	
zás.neutralizační kapacita do pH 8,3	mmol/l	0,05	
amonné ionty	mg/l	<0,03	max.0,50
dušitany	mg/l	<0,010	max.0,50
dušičnany	mg/l	1,3	max.50
železo	mg/l	0,050	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	30,1	max.100
sířany	mg/l	111	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