

**Obec : Ostrovánky****kv ten 2023**

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	10,8	
oxid chloritý	mg/l	<0,03	
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	max.0
po ty kolonií p i 36 °C	KTJ/ml	10	max.40
po ty kolonií p i 22 °C	KTJ/ml	21	max.200
Escherichia coli	MPN/100ml	0	max.0
koliformní bakterie	MPN/100ml	0	max.0
mikroskopický obraz-abioseston	%	1	max.5
mikroskop.obraz-po et organism	jedinci/ml	0	max.50
mikroskop.obraz-živé org.	jedinci/ml	0	max.0
barva	mg/l Pt	3,1	max.20
zákal	ZF(n)	<0,50	max.5
absorbance 254 nm,1 cm		0,051	max.0,08
pH		7,63	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	73,4	max.125
chem. spot eba kyslíku manganistanem	mg/l	1,64	max.3,0
vápník+hořík (tvrdost)	mmol/l	3,12	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	94,4	40 - 80
hořík	mg/l	18,5	20 - 30
kys.neutraliza ní kapacita do pH 4,5	mmol/l	4,03	
zás.neutraliza ní kapacita do pH 8,3	mmol/l	0,10	
amonné ionty	mg/l	<0,03	max.0,50
dusitaný	mg/l	<0,010	max.0,50
dusičnany	mg/l	2,4	max.50
železo	mg/l	0,091	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	32,7	max.100
sírany	mg/l	136	max.250

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

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

vápník, hořík, tvrdost: limit = dopravná hodnota