

Obec : Ostrovánky**újen 2022**

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	17,2	
oxid chloritý	mg/l	0,03	
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	max.0
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	max.0
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	max.0
po ty kolonií p i 36 °C	KTJ/ml	14	max.40
po ty kolonií p i 22 °C	KTJ/ml	17	max.200
barva	mg/l Pt	2,7	max.20
zákal	ZF(n)	0,62	max.5
absorbance 254 nm,1 cm		0,041	max.0,08
pH		7,78	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	66,4	max.125
chem. spoteba kyslíku manganistanem	mg/l	1,34	max.3,0
vápník+hořek (tvrdost)	mmol/l	2,67	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	79,2	40 - 80
hořek	mg/l	16,9	20 - 30
kys. neutraliza ní kapacita do pH 4,5	mmol/l	3,55	
zás. neutraliza ní kapacita do pH 8,3	mmol/l	0,05	
amonné ionty	mg/l	<0,03	max.0,50
dusitaný	mg/l	<0,010	max.0,50
dusičnany	mg/l	<1,0	max.50
železo	mg/l	0,17	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	29,1	max.100
sírany	mg/l	114	max.250

P = počet tvrdosti (vápník + hořek) v mmol na °N (dH)

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

vápník, hořek, tvrdost: limit = doporučená hodnota