

Obec : Kostelec

kv ten 2023

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	10,8	
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	0	max.40
po ty kolonií p i 22 °C	KTJ/ml	0	max.200
barva	mg/l Pt	<2,0	max.20
zákal	ZF(n)	0,50	max.5
absorbance 254 nm,1 cm		0,026	max.0,08
pH		7,93	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	71,4	max.125
chem. spot eba kyslíku manganistanem	mg/l	0,77	max.3,0
vápník+ho ík (tvrdost)	mmol/l	3,25	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	103	40 - 80
ho ík	mg/l	16,5	20 - 30
kys.neutraliza ní kapacita do pH 4,5	mmol/l	4,04	
zás.neutraliza ní 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
dušičiny	mg/l	8,1	max.50
železo	mg/l	0,058	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	33	max.100
sírany	mg/l	116	max.250

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

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

vápník, ho ík, tvrdost: limit = dopru ená hodnota