

Obec : Kostelec

leden 2019

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	8,8	
oxid chloritý	mg/l	0,00	
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	2	max.200
barva	mg/l Pt	2,1	max.20
zákal	ZF(t)	0,0	max.5
absorbance 254 nm,1 cm		0,020	max.0,08
pH		7,48	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	80,2	max.125
chem. spot eba kyslíku manganistanem	mg/l	0,76	max.3,0
vápník+ho ík(tvrlost)	mmol/l	3,74	min.2,0
vápník	mg/l	125	
ho ík	mg/l	14,9	
kys.neutraliza ní kapacita do pH 4,5	mmol/l	4,39	
zás.neutraliza ní kapacita do pH 8,3	mmol/l	0,15	
amonné ionty	mg/l	0,00	max.0,50
duřitany	mg/l	0,000	max.0,50
duřiny	mg/l	15,1	max.50
železo	mg/l	0,000	max.0,20
mangan	mg/l	0,00	max.0,050
chloridy	mg/l	36,8	max.100
sírany	mg/l	126	max.250

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

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