

Obec : Kostelec

duben 2023

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	13,6	
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	16	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		0,024	max.0,08
pH		7,97	6,5 - 9,5
chem. spot eba kyslíku manganistanem	mg/l	0,68	max.3,0
vápník+hoík (tvrdost)	mmol/l	3,06	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	101	40 - 80
hoík	mg/l	12,9	20 - 30
kys.neutraliza ní kapacita do pH 4,5	mmol/l	3,85	
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
dušiny	mg/l	5,9	max.50
železo	mg/l	<0,030	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	34,3	max.100
sírany	mg/l	102	max.250

*P epotvrdosti (vápník + hoík) v mmol na °N (dH)*

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

vápník, hoík, tvrdost: limit = dopruená hodnota