

Obec : Mutnice

leden 2020

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	7,8	
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 při 36 °C	KTJ/ml	0	max.40
po ty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	0	max.200
barva	mg/l Pt	0,0	max.20
zákal	ZF(n)	0,00	max.5
pH		7,74	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	74,8	max.125
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	0,68	max.3,0
vápník+hořčík (tvrdost)	mmol/l	3,54	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	120	40 - 80
hořčík	mg/l	13,3	20 - 30
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	4,39	
zás.neutralizační kapacita do pH 8,3	mmol/l	0,10	
amonné ionty	mg/l	0,00	max.0,50
duřitany	mg/l	0,000	max.0,50
duřiny	mg/l	11,2	max.50
železo	mg/l	0,000	max.0,20
mangan	mg/l	0,00	max.0,050
chloridy	mg/l	35,5	max.100
sířany	mg/l	128	max.250

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

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

vápník, hořčík, tvrdost: limit = doporučená hodnota