

Obec : Radějov

březen 2022

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	11,2	
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
počet kolonií při 36 °C	KTJ/ml	15	max.40
počet kolonií při 22 °C	KTJ/ml	2	max.200
barva	mg/l Pt	<2,0	max.20
zákal	ZF(n)	<0,50	max.5
absorbance 254 nm, 1 cm		0,021	max.0,08
pH		7,99	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	68	max.125
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	0,67	max.3,0
vápník+hořčík (tvrdost)	mmol/l	3,13	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	104	40 - 80
hořčík	mg/l	13,1	20 - 30
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	4,10	
zás.neutralizační kapacita do pH 8,3	mmol/l	<0,01	
amonné ionty	mg/l	<0,03	max.0,50
dušičiny	mg/l	<0,010	max.0,50
dušičiny	mg/l	4,9	max.50
železo	mg/l	<0,030	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	33,4	max.100
sířany	mg/l	91,8	max.250

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

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

vápník, hořčík, tvrdost: limit = doporučená hodnota