

Obec : Jest abice

srpen 2022

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	18,6	
oxid chloritý	mg/l	<0,03	
chu senzorický			přijatelný
pach senzorický			přijatelný
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	max.0
počet kolonií při 36 °C	KTJ/ml	15	max.40
počet kolonií při 22 °C	KTJ/ml	23	max.200
Clostridium perfringens	KTJ/100ml	0	max.0
Escherichia coli	MPN/100ml	0	max.0
koliformní bakterie	MPN/100ml	0	max.0
mikroskopický obraz-abioseston	%	1	max.5
mikroskop.obraz-počet organismů	jedinci/ml	0	max.50
mikroskop.obraz-živé org.	jedinci/ml	0	max.0
barva	mg/l Pt	2,5	max.20
zákal	ZF(n)	<0,50	max.5
absorbance 254 nm,1 cm		0,049	max.0,08
pH		7,99	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	68,6	max.125
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	1,63	max.3,0
vápník+hořčík (tvrdost)	mmol/l	2,81	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	84,7	40 - 80
hořčík	mg/l	17,0	20 - 30
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	4,09	
zás.neutralizační kapacita do pH 8,3	mmol/l	<0,01	
amonné ionty	mg/l	<0,03	max.0,50
dusitany	mg/l	<0,010	max.0,50
dusičnany	mg/l	1,0	max.50
železo	mg/l	<0,030	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	28,9	max.100
sířany	mg/l	116	max.250

*P spotřeba kyslíku manganistanem (vápník + hořčík) v mmol na °N (dH)*

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

vápník, hořčík, tvrdost: limit = doporučená hodnota