Obec : Archlebov **září 2026**

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	19,8	
chlór volný	mg/l	<0,03	max.0,30
oxid chloričitý	mg/l	<0,05	
chuť senzoricky			přijatelný
pach senzoricky			přijatelný
intestinální enterokoky	KTJ/100ml	0	max.0
počty kolonií při 36 °C	KTJ/ml	0	max.40
počty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	12	max.200
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	2,8	max.20
zákal	ZF(n)	0,51	max.5
absorbance 254 nm,1 cm		0,038	max.0,08
pH		7,78	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	66	max.125
chem. spotřeba kyslíku manganistanem	mg/l	1,18	max.3,0
vápník+hořčík (tvrdost)	mmol/l	2,59	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	76	40 - 80
hořčík	mg/l	16,9	20 - 30
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	3,28	
zás.neutralizační kapacita do pH 8,3	mmol/l	0,04	
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	0,079	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	33	max.250
sírany	mg/l	128	max.250

Přepočet tvrdosti (vápník + hořčík) v mmol na °N (dH)

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

vápník, hořčík, tvrdost: limit = dopručená hodnota