

Obec : Labuty**září 2021**

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	17,8	
oxid chloritý	mg/l	0,08	
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	15	max.40
po ty kolonií p i 22 °C	KTJ/ml	45	max.200
barva	mg/l Pt	<2,0	max.20
zákal	ZF(n)	<0,50	max.5
absorbance 254 nm, 1 cm		0,020	max.0,08
pH		7,87	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	70,9	max.125
chem. spoteba kyslíku manganistanem	mg/l	0,39	max.3,0
vápník+hořík (tvrdost)	mmol/l	3,24	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	99	40 - 80
hořík	mg/l	18,7	20 - 30
kys. neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	4,09	
zás. neutralizační kapacita do pH 8,3	mmol/l	0,05	
amonné ionty	mg/l	<0,03	max.0,50
dusitanany	mg/l	<0,010	max.0,50
dusičnanany	mg/l	7,8	max.50
železo	mg/l	<0,030	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	34,7	max.100
sírany	mg/l	107	max.250

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

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

vápník, hořík, tvrdost: limit = doporučená hodnota