

Obec : Karlín

duben 2022

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	10,8	
oxid chloritý	mg/l	0,04	
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	0	max.40
po ty kolonií p i 22 °C	KTJ/ml	3	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		7,85	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	74,6	max.125
vápník+hořík (tvrdost)	mmol/l	3,54	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	108	40 - 80
hořík	mg/l	20,6	20 - 30
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	4,42	
zás.neutralizační kapacita do pH 8,3	mmol/l	0,05	
amonné ionty	mg/l	<0,03	max.0,50
dušitany	mg/l	<0,010	max.0,50
dušičnany	mg/l	9,6	max.50
železo	mg/l	<0,030	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	35,4	max.100
sírany	mg/l	112	max.250

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

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

vápník, hořík, tvrdost: limit = dopruená hodnota