

Obec : Hrušky

listopad 2024

Parametr	jednotka	hodnota	limit
teplota	°C	17,5	
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
po ty kolonií při 36 °C	KTJ/ml	0	max.40
po ty kolonií při 22 °C	KTJ/ml	30	max.200
barva	mg/l Pt	<2,0	max.20
zákal	ZF(n)	<0,30	max.5
absorbance 254 nm,1 cm		0,045	max.0,08
pH		7,87	6,5 - 9,5
konduktivita	mS/m	70,3	max.125
chem. spot eba kyslíku manganistanem	mg/l	1,14	max.3,0
vápník+hořík (tvrdost)	mmol/l	2,83	2,0 - 3,5
vápník	mg/l	91	40 - 80
hořík	mg/l	13,6	20 - 30
kys.neutralizační kapacita do pH 4,5	mmol/l	3,83	
zás.neutralizační kapacita do pH 8,3	mmol/l	0,06	
amonné ionty	mg/l	<0,03	max.0,50
duřitany	mg/l	<0,010	max.0,50
duřinany	mg/l	2,2	max.50
železo	mg/l	0,049	max.0,20
mangan	mg/l	<0,01	max.0,050
chloridy	mg/l	46,3	max.250
sířany	mg/l	122	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