

Protokol o zkoušce . 769/25 Vodohospodářské laborato e, s.r.o.

Zákazník : **Vodohospodářská a obchodní společnost a.s. Ji ín**

Na Tobolce 428 Ji ín 50645

Vzorkoval : Zdeněk Šulík Ing. dne 4.2.25 - 8:30 Typ rozboru : K.krácený rozbor

Datum zahájení zkoušek : 4.2.25 Datum ukonění zkoušek : 18.2.25

Místo odběru : **Hořice, Cerekvice ZŠ**

Íslo vzorku : **577/25**

parametry	jednotky	hodnoty	norma	nejistota	metody
teplota vzorku	°C	11,0	-	±0,5	SN 757342/A
chlor volný	mg/l	0,04	0,3	±10%	SN EN ISO 7393-2/A
pach		p íjatelný	p íjatelný	-	SOP 2-Z34/A
chu		p íjatelná	p íjatelná	-	SOP 2-Z34/A
pH		7,35	6,5 - 9,5	±0,2	SN ISO 10523/A
el. konduktivita	mS/m	49,2	125	±7%	SN EN ISO 27888/A
barva	mg/l Pt	<4	20	-	SOP 1-Z05/A
zákal	ZF(n)	0,38	5	±6%	SN EN ISO 7027/A
TOC celkový org. uhlík	mg/l	0,7	5,0	± 15%	SN EN 1484/A
dušiny	mg/l	16,6	50,0	±5%	SOP 2-Z37/A
Oxypurinol	µg/l	<0,025	-	-	EPA 535/EPA 1694/S
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	2	200	<1-4	SN EN ISO 6222/A
počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	0	40	-	SN EN ISO 6222/A
koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0	-	SN EN ISO 9308-1/A
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0	-	SN EN ISO 9308-1/A
enterokoky intestinální	KTJ/100ml	0	0	-	SN ISO 7899-2/A
železo	mg/l	<0,02	0,20	-	SN 757385/A
mangan	mg/l	<0,01	0,050	-	SN 757385/A
nikl	µg/l	<10,0	20	-	SOP 4-A03/A

+Ni + Oxypurinol

Vzorek byl odebrán podle postup SOP Vz-1. Hodnocení výsledků bylo provedeno porovnáním s hygienickými limity vyhlášky . 252/2004 Sb., bez rozlišení závažnosti případného překročení limitů. Hodnoty, které limity nevyhovují jsou označeny "!".

Laborato je oprávněna provádět kontrolu jakosti vody podle zákona . 274/2006 Sb. v platném znění, íslo laborato e v registru PiVo AS00000403600.

Zkušební laborato . 4036 je odborná způsobilá podle normy **SN EN ISO/IEC 17025:2018**, je posouzená "ASLAB St ediskem pro posuzování způsobilosti laborato í". Metody, na něž se vztahuje OSV D ENÍ O SPRÁVNÉ INNOSTI LABORATO E, jsou označeny kódem A, analýzy zajištěné externím dodavatelem kódem S. Protokol může být reprodukován pouze jako celek.

Výsledky zkoušek se vztahují pouze ke vzorku, který je uveden na tomto protokolu. Laborato neodpovídá za informace poskytnuté zákazníkem.

V Pardubicích dne : 18.2.25

Ing. Zdeněk Šulík

