

# Protokol o zkoušce . 1101/24 Vodohospodářské laboratoře, s.r.o.

Zákazník : **Obec Horní Branná**

p. 262; 512 36 Horní Branná

Vzorkoval : Vlastislav Mácha Ing. dne 19.2.24 - 12:20 Typ rozboru : S.souvztažný k úplnému

Datum zahájení zkoušek : 19.2.24 Datum ukončení zkoušek : 1.3.24

Místo odběru : **Valte ice upravená voda, výtlaček do sít 221**

Číslo vzorku : **961/24**

parametry	jednotky	hodnoty	norma	nejistota	metody
teplota vzorku	°C	<b>6,8</b>	-	±0,5	SN 757342/A
pach		<b>p ižatelný</b>	p ižatelný	-	SOP 2-Z34/A
chu		<b>p ižatelná</b>	p ižatelná	-	SOP 2-Z34/A
pH		<b>7,06</b>	6,5 - 9,5	±0,2	SN ISO 10523/A
barva	mg/l Pt	<b>&lt;4</b>	20	-	SOP 1-Z05/A
zákal	ZF(n)	<b>1,1</b>	5	±6%	SN EN ISO 7027/A
TOC celkový org. uhlík	mg/l	<b>0,7</b>	5,0	± 15%	SN EN 1484/A
dusitany	mg/l	<b>&lt;0,020</b>	0,50	-	SOP 2-Z37/A
počet kolonií p i 22°C	KTJ/ml	<b>8</b>	200	3-13	SN EN ISO 6222/A
počet kolonií p i 36°C	KTJ/ml	<b>0</b>	40	-	SN EN ISO 6222/A
koliformní bakterie	KTJ/100ml	<b>0</b>	0	-	SN EN ISO 9308-1/A
Escherichia coli	KTJ/100ml	<b>0</b>	0	-	SN EN ISO 9308-1/A
enterokoky intestinální	KTJ/100ml	<b>0</b>	0	-	SN ISO 7899-2/A
Clostridium perfringens	KTJ/100ml	<b>0</b>	0	-	SOP 3-B05/A
mikroskop.obraz - počet organismů	jedinci/ml	<b>2</b>	50	-	SN 757712/A
mikroskop.obraz - živé organismy	jedinci/ml	<b>0</b>	0	-	SN 757712/A
mikroskop.obraz - abioseston	%	<b>3</b>	5	-	SN 757713/A
železo	mg/l	<b>0,05</b>	0,20	±12%	SN 757385/A

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

Laboratoř je oprávněna provádět kontrolu jakosti vody podle zákona . 274/2006 Sb. v platném znění, číslo laboratoře v registru PiVo AS00000403600.

Zkušební laboratoř . 4036 je odborně způsobilá podle normy SN EN ISO/IEC 17025:2018, je posouzená "ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří". Metody, na něž se vztahuje OSV D ENÍ O SPRÁVNÉ INNOSTI LABORATOŘE, 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. Laboratoř neodpovídá za informace poskytnuté zákazníkem.

V Pardubicích dne : 1.3.24

Ing. Vlastislav Mácha

