

# Protokol o zkoušce . 7075/22 Vodohospodářské laboratoře, s.r.o.

Zákazník : **Obec Horní Branná**

p. 262; 512 36 Horní Branná

Vzorkoval : Hanuš Petr dne 8.11.22 - 7:25

Datum zahájení zkoušek : 9.11.22 Datum ukončení zkoušek : 15.11.22

Místo odběru : **Horní Branná ATS na p.p. . 1335/5 k.ú. Horní Branná**

číslo vzorku : **7089/22**

parametry	jednotky	hodnoty	norma	nejistota	metody
pach		p ižatelný	p ižatelný	-	SOP 2-Z34/A
chu		p ižatelná	p ižatelná	-	SOP 2-Z34/A
pH		<b>8,0</b>	6,5 - 9,5	±0,2	SN ISO 10523/A
el. konduktivita	mS/m	<b>6,31</b>	125	±7%	SN EN ISO 27888/A
barva	mg/l Pt	<b>&lt;4</b>	20	-	SOP 1-Z05/A
zákal	ZF(n)	<b>0,20</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
amonné ionty	mg/l	<b>&lt;0,02</b>	0,50	-	SN ISO 7150-1/A
dusitany	mg/l	<b>&lt;0,020</b>	0,50	-	SOP 2-Z37/A
dusi nany	mg/l	<b>2,3</b>	50,0	±5%	SOP 2-Z37/A
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	<b>1</b>	200	<1-2	SN EN ISO 6222/A
počet kolonií při 36°C	KTJ/ml	<b>5</b>	40	2-9	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
mikroskop.obraz - počet organismů	jedinci/ml	<b>0</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>&lt;0,02</b>	0,20	-	SN 757385/A

Posudek : Analyzovaný vzorek vyhovuje, ve stanovených ukazatelech, vyhl. . 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou vodu.

Norma : Vyhl. 252/2004 Sb. příloha .1 (hygienické požadavky na pitnou vodu)

Hodnoty, které limitem nevyhovují jsou označeny "!".

Zkušební laboratoř . 4036 je odborně způsobilá podle normy SN EN ISO/IEC 17025:2018, je posouzená "ASLAB St ediskem 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 : 15.11.22

Ing. Vlastislav Mácha

