

Protokol o zkoušce . 2294/24 Vodohospodářské laborato e, s.r.o.

Zákazník : **Obec Horní Branná**

p. 262; 512 36 Horní Branná

Vzorkoval : Vlastislav Mácha Ing. dne 8.4.24 - 12:45 Typ rozboru : K.krácený rozbor

Datum zahájení zkoušek : 8.4.24 Datum ukonění zkoušek : 23.4.24

Místo odboru : **Valte h bitov ve ejný vodovod**

íslo vzorku : **2079/24**

parametry	jednotky	hodnoty	norma	nejistota	metody
teplota vzorku	°C	10,3	-	±0,5	SN 757342/A
chlor volný	mg/l	<0,02	0,3	-	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		7,18	6,5 - 9,5	±0,2	SN ISO 10523/A
el. konduktivita	mS/m	17,8	125	±7%	SN EN ISO 27888/A
barva	mg/l Pt	<4	20	-	SOP 1-Z05/A
zákal	ZF(n)	0,48	5	±6%	SN EN ISO 7027/A
TOC celkový org. uhlík	mg/l	1,2	5,0	± 15%	SN EN 1484/A
amonné ionty	mg/l	<0,02	0,50	-	SN ISO 7150-1/A
dusitany	mg/l	<0,020	0,50	-	SOP 2-Z37/A
dusi nany	mg/l	9,7	50,0	±5%	SOP 2-Z37/A
po et kolonií p i 22°C	KTJ/ml	2	200	<1-4	SN EN ISO 6222/A
po et kolonií p i 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
mikroskop.obraz - po et organism	jedinci/ml	4	50	-	SN 757712/A
mikroskop.obraz - živé organismy	jedinci/ml	0	0	-	SN 757712/A
mikroskop.obraz - abioseston	%	3	5	-	SN 757713/A
železo	mg/l	<0,02	0,20	-	SN 757385/A

Vzorek byl odebrán podle postup SOP Vz-1. Hodnocení výsledk bylo provedeno porovnáním s hygienickými limity vyhlášky . 252/2004 Sb., bez rozlišení závažnosti p ípadného p ekro ení limit . Hodnoty, které limit m nevyhovují jsou ozna eny "!".

Laborato je oprávn na provád t kontrolu jakosti vody podle zákona . 274/2006 Sb. v platném zn ní, íslo laborato e v registru PiVo AS00000403600.

Zkušební laborato . 4036 je odborn zp sobilá podle normy **SN EN ISO/IEC 17025:2018**, je posouzená "ASLAB St ediskem pro posuzování zp sobilosti laborato í". Metody, na n ž se vztahuje OSV D ENÍ O SPRÁVNÉ INNOSTI LABORATO E, jsou ozna eny kódem A, analýzy zajišt né externím dodavatelem kódem S. Protokol m že 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 : 23.4.24

Ing. Vlastislav Mácha

