

Protokol o zkoušce . 5319/23 Vodohospodářské laboratoře, s.r.o.

Zákazník : **VODA CZ SERVICE s.r.o.**

Hořovice 45, 551 01

Vzorkoval : Vršovský Martin dne 22.8.23 - 9:20

Datum zahájení zkoušek : 22.8.23 Datum ukončení zkoušek : 25.8.23

Místo odběru : **Radějovice, p. 10 OÚ - pitná voda**

Číslo vzorku : **5442/23**

parametry	jednotky	hodnoty	norma	nejistota	metody
teplota vzorku	°C	22,0	-	±0,5	SN 757342/A
chlor volný	mg/l	0,05	0,3	±10%	SN EN ISO 7393-2/A
pach		příjemný	příjemný	-	SOP 2-Z34/A
chuť		příjemná	příjemná	-	SOP 2-Z34/A
pH		7,37	6,5 - 9,5	±0,2	SN ISO 10523/A
el. vodivost	mS/m	61,8	125	±7%	SN EN ISO 27888/A
barva	mg/l Pt	<4	20	-	SOP 1-Z05/A
železo	ZF(n)	0,59	5	±6%	SN EN ISO 7027/A
TOC celkový org. uhlík	mg/l	0,8	5,0	± 15%	SN EN 1484/A
amonnié ionty	mg/l	0,03	0,50	±7%	SN ISO 7150-1/A
dusičany	mg/l	<0,020	0,50	-	SOP 2-Z37/A
dusičany	mg/l	<0,4	50,0	-	SOP 2-Z37/A
počet kolonií při 22°C	KTJ/ml	0	200	-	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
<i>Escherichia coli</i>	KTJ/100ml	0	0	-	SN EN ISO 9308-1/A
železo	mg/l	0,10	0,20	±12%	SN 757385/A

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

Hodnoty, které limitem nevyhovují jsou označeny "!".

Zkušební laboratoř .4036 je odborná způsobilá podle normy SN EN ISO/IEC 17025:2018, je posouzená "ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří". Metody, na něž se vztahuje OSV DĚLNOSTI 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 : 25.8.23

Ing. Vlastislav Mácha

