

Protokol o zkoušce . 6880/24 Vodohospodářské laboratoře, s.r.o.

Zákazník : **VODA CZ SERVICE s.r.o.**

Hořovice 45, 551 01

Vzorkoval : Vršovský Martin dne 15.10.24 - 10:30

Datum zahájení zkoušek : 16.10.24 Datum ukončení zkoušek : 18.10.24

Místo odběru : **Radějovice p. 113, koupelna- provozní rozbor**

Číslo vzorku : **6861/24**

parametry	jednotky	hodnoty	norma	nejistota	metody
teplota vzorku	°C	14,0	-	±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		7,26	6,5 - 9,5	±0,2	SN ISO 10523/A
el. konduktivita	mS/m	62,6	125	±7%	SN EN ISO 27888/A
barva	mg/l Pt	<4	20	-	SOP 1-Z05/A
žákal	ZF(n)	1,4	5	±6%	SN EN ISO 7027/A
TOC celkový org. uhlík	mg/l	1,3	5,0	± 15%	SN EN 1484/A
amonné ionty	mg/l	<0,02	0,50	-	SN ISO 7150-1/A
dusitaný	mg/l	<0,020	0,50	-	SOP 2-Z37/A
dusi nany	mg/l	<0,4	50,0	-	SOP 2-Z37/A
chloritaný	µg/l	<2,5	250	-	SOP 2-Z37/A
bromi nany	µg/l	<5,0	10	-	SOP 2-Z37/A
chlore nany	µg/l	292 !	250	±15%	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
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	0,05	0,20	±12%	SN 757385/A
mangan	mg/l	0,30 !	0,050	±8%	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 odborně způsobilá podle normy SN EN ISO/IEC 17025:2018, je posouzená "ASLAB Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří". Metody, na něž se vztahuje OSV DĚNÍ O SPRÁVNÉ VNĚŠNOSTI 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 : 18.10.24

Ing. Vlastislav Mácha

