

Severomoravské vodovody  
a kanalizace Ostrava a.s.  
se sídlem 28. října 1235/169  
709 00 Ostrava – Mariánské Hory

Zásobování teplem Vsetín a.s.  
Jiráskova 1326  
755 01 Vsetín

Značka: 009409/24/SMVAK

## Jakost dodávané pitné vody na předávacím místě Studénka

Na základě Vaší žádosti o poskytování údajů o kvalitě dodávané pitné vody z vodovodu pro veřejnou potřebu, Vám zasíláme výsledky vybraných rozhodujících jakostních ukazatelů pitné vody v kontrolním profilu Studénka-šachta, který je předávacím místem.

### Základní fyzikálně-chemický rozbor

Parametr	jednotka		Použitá metoda
Teplota	°C	8,0	ČSN 75 7342
pH		7,58	ČSN ISO 10523
KNK <sub>4,5</sub>	mmol/l	0,91	ČSN EN ISO 9963-1
CHSK <sub>Mn</sub>	mg/l	1,36	ČSN EN ISO 8467
Volný chlór	mg/l	0,02	M-CH 14
Železo	mg/l	0,11	ČSN ISO 6332
Mangan	mg/l	< 0,03	M-CH Mn
Amonné ionty	mg/l	< 0,05	ČSN ISO 7150-1
Dusitany	mg/l	< 0,01	ČSN EN 26777
Dusičnany	mg/l	4,9	ČSN ISO 7890-3

**Mikrobiologický rozbor**

Parametr	jednotka		Použitá metoda
Kolif. bakterie	KTJ/100 ml	0	ČSN EN ISO 9308-1
Enterokoky	KTJ/100 ml	0	ČSN EN ISO 7899-2

**Biologický rozbor**

Parametr	Jednotka		Použitá metoda
Celkový počet organismů	org./ml	10	ČSN 75 7712
Živé organismy	org./ml	0	ČSN 75 7712
Mrtvé organismy	org./ml	10	ČSN 75 7712

**Datum odběru kontrolních vzorků:**

15.4.2024

Výsledky zpracovala laboratoř Vodotech s.r.o.

S pozdravem

V Ostravě, 26.4.2024

Ing. Jiří Komínek  
ředitel  
Ostravského oblastního vodovodu