

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 561/2024 ze dne: 22. 10. 2024**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Vodovody a kanalizace Hodonín, a.s.**

objekt číslo 1330, Chemická služba vodovodů, laboratoř úpravná vody Bzenec Přívoz  
Přívoz, 696 81 Bzenec

**Zkoušky:**

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky	Stupně volnosti <sup>3</sup>
1	Stanovení barvy spektrofotometricky	I-CHSV-01 (ČSN EN ISO 7887)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-
2	Stanovení zákalu nefelometricky	I-CHSV-02b (ČSN EN ISO 7027)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-
3	Stanovení pH potenciometricky	I-CHSV-03 (ČSN ISO 10523)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-
4	Stanovení elektrické konduktivity potenciometricky	I-CHSV-04 (ČSN EN ISO 7887)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-
5	Stanovení chemické spotřeby kyslíku manganistanem (CHSK <sub>Mn</sub> ) odměrnou metodou	I-CHSV-05 (ČSN EN ISO 8467)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-
6	Stanovení sumy vápníku a hořčíku odměrnou metodou, stanovení hořčíku dopočtem	I-CHSV-06 (ČSN ISO 6059; ČSN ISO 6058)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-
7	Stanovení vápníku odměrnou metodou	I-CHSV-07 (ČSN ISO 6058)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-
8*	Stanovení pachu a chuti – senzorická analýza	I-CHSV-101 (ČSN EN 1622; ČSN 75 7340)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní	-
9	Stanovení železa spektrofotometricky	I-CHSV-09 (ČSN ISO 6332)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 561/2024 ze dne: 22. 10. 2024**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Vodovody a kanalizace Hodonín, a.s.**

objekt číslo 1330, Chemická služba vodovodů, laboratoř úprava vody Bzenec Přívoz  
Přívoz, 696 81 Bzenec

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky	Stupně volnosti <sup>3</sup>
10	Stanovení manganu spektrofotometricky	I-CHSV-10 (ČSN ISO 6333)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-
11	Stanovení amonných iontů spektrofotometricky a amoniakálního dusíku dopočtem	I-CHSV-11 (ČSN ISO 7150-1)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-
12	Stanovení KNK <sub>4,5</sub> odměrnou metodou	I-CHSV-12 (ČSN EN ISO 9963-1)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-
13	Stanovení chloridů argentometricky	I-CHSV-13 (ČSN ISO 9297)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-
14	Stanovení síranů odměrnou metodou	I-CHSV-14 (ČSN 75 7477)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-
15	Stanovení dusitanů spektrofotometricky, dusitanového dusíku dopočtem	I-CHSV-15 (ČSN EN 26777)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-
16	Stanovení dusičnanů spektrofotometricky, dusičnanového dusíku dopočtem	I-CHSV-16 (ČSN ISO 7890-3)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-
17	Stanovení absorbance při 254 nm spektrofotometricky	I-CHSV-17 (ČSN 75 7360)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-
18	Stanovení nerozpuštěných látek gravimetricky	I-CHSV-19 (ČSN EN 872)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 561/2024 ze dne: 22. 10. 2024**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Vodovody a kanalizace Hodonín, a.s.**

objekt číslo 1330, Chemická služba vodovodů, laboratoř úpravna vody Bzenec Přívoz  
Přívoz, 696 81 Bzenec

Pořadové číslo <sup>1</sup>	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody <sup>2</sup>	Předmět zkoušky	Stupně volnosti <sup>3</sup>
19*	Stanovení volného chloru spektrofotometricky analytickou komerční soupravou Hach	I-CHSV-20 (Návod firmy Hach)	Voda pitná	-
20*	Stanovení chlordioxidu spektrofotometricky analytickou komerční soupravou Hach, Eutech	I-CHSV-21 (Návod firmy Hach)	Voda pitná	-
21*	Stanovení teploty vody	ČSN 75 7342	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická	-
22	Stanovení <i>Escherichia coli</i> a koliformních bakterií membránovou filtrací	I-CHSV-31 (ČSN EN ISO 9308-1; ČSN 75 7837)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní	-
23	Stanovení termotolerantních bakterií a <i>Escherichia coli</i> membránovou filtrací	I-CHSV-32 (ČSN EN ISO 9308-1; ČSN 75 7835)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní	-
24	Stanovení intestinálních enterokoků membránovou filtrací	I-CHSV-33 (ČSN EN ISO 7899-2)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní	-
25	Stanovení kultivovatelných organismů při teplotě 22 °C a 36 °C kultivačně	I-CHSV-34 (ČSN EN ISO 6222)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní	-
26	Stanovení <i>Escherichia coli</i> a koliformních bakterií metodou nejpravděpodobnějšího počtu (Colilert®)	I-CHSV-36 (ČSN EN ISO 9308-2; návod firmy Idexx)	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní	-
27	Biologický rozbor - stanovení biosestonu. Stanovení počtu organismů mikroskopicky	ČSN 75 7712	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní	-
28	Biologický rozbor – stanovení abiosestonu mikroskopicky	ČSN 75 7713	Voda pitná, surová, povrchová, podzemní	-

**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 561/2024 ze dne: 22. 10. 2024**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:**

**Vodovody a kanalizace Hodonín, a.s.**  
objekt číslo 1330, Chemická služba vodovodů, laboratoř úpravná vody Bzenec Přívoz  
Přívoz, 696 81 Bzenec

- <sup>1</sup> v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou,
- <sup>2</sup> u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)
- <sup>3</sup> laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

**Vzorkování:**

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku <sup>1</sup>	Předmět odběru
1	Odběr vzorků pitných vod - manuální odběr	I-CHSV-61 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN EN ISO 5667-5; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 19458)	Voda pitná
2	Odběr vzorků povrchových vod - manuální odběr	I-CHSV-62 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN EN ISO 5667-4; ČSN EN ISO 5667-6; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 19458)	Voda povrchová
3	Odběr vzorků podzemních vod - manuální odběr, odběr vzorkovacím čerpadlem	I-CHSV-63 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN EN ISO 5667-11; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 19458)	Voda podzemní

- <sup>1</sup> u datovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

Zkratky:

KNK - kyselinová neutralizační kapacita

I-CHSV-XX - pracovní instrukce chemické služby vodovodů