



Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Hájkova 2747/22, Žižkov, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů,
ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 38/2026

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
se sídlem Přítkovská 1689, 415 50 Teplice
IČO 49099451

pro zkušební laboratoř č. **1372.3**
Útvar kontroly jakosti

Rozsah udělené akreditace:

Chemické, fyzikální, mikrobiologické a biologické rozborý vod, vodných výluhů, odpadů, kalů a sedimentů a samostatné vzorkování vod, odpadů, kalů a sedimentů, vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 163/2025 zde dne 1. 4. 2025, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **10. 3. 2027**

V Praze dne 23. 1. 2026



Ing. Jan Velíšek
ředitel odboru zkušebních
a kalibračních laboratoří
Český institut pro akreditaci, o.p.s.

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pracoviště zkušební laboratoře:

- | | | |
|----|---|--|
| 1. | Středisko laboratoří Most
Laboratoř Most (P1) | Dělnická 161, 434 01 Most |
| 2. | Středisko laboratoří Liberec
Laboratoř Liberec (P2A) | Sladovnická 1082, 463 11 Liberec |
| 3. | Středisko laboratoří Liberec
Laboratoř ČOV Liberec (P2B) | Londýnská 464/90a, 460 01 Liberec |
| 4. | Středisko laboratoří Ústí nad Labem
Laboratoř ÚV Velké Žernoseky (P3A) | 411 01 Pišťany |
| 5. | Středisko laboratoří Ústí nad Labem
Laboratoř ČOV Neštětice (P3B) | Veslařská, 403 31 Ústí nad Labem |
| 6. | Středisko laboratoří Ústí nad Labem
Laboratoř Děčín-Bynov (P3C) | U Kotelny 350, 405 04 Děčín IX-Bynov |
| 7. | Středisko laboratoří Ústí nad Labem
Laboratoř ČOV Česká Lípa (P3D) | Pod Holým vrchem 3067, 470 01 Česká Lípa |

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu má laboratoř k dispozici na webových stránkách laboratoře <https://www.scvk.cz/sluzby/laboratorni-rozbor> ve formě „Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace“.

Laboratoř poskytuje stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

Laboratoř je způsobilá provádět samostatné vzorkování.

Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty / předmět zkoušení / předmět odběru) jsou uvedeny v části „Upřesnění rozsahu akreditace“.

1. Středisko laboratoří Most, Laboratoř Most (P1)

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Biologický rozbor – Stanovení mikroskopického obrazu	C.1.1/MO/15a (ČSN 75 7712)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
2	Biologický rozbor – Stanovení abiosestonu mikroskopicky	C.1.1/MO/15b (ČSN 75 7713)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
3	Stanovení intestinálních enterokoků metodou membránových filtrů	C.1.1/MO/19 (ČSN EN ISO 7899-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
4	Stanovení termotolerantních koliformních bakterií a <i>Escherichia coli</i> metodou membránových filtrů	C.1.1/MO/20 (ČSN 75 7835)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a voda ke koupání	-
5	Stanovení kultivovatelných mikroorganismů kultivačně při 22 °C a 36 °C	C.1.1/MO/21 (ČSN EN ISO 6222)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, teplá, technologická a voda ke koupání	-
6	Stanovení <i>Clostridium perfringens</i> metodou membránových filtrů	C.1.1/MO/101 (ČSN EN ISO 14189)	Voda pitná, podzemní, povrchová, technologická a surová	-
7	Stanovení <i>Escherichia coli</i> a koliformních bakterií metodou membránových filtrů	C.1.1/MO/88 (ČSN EN ISO 9308-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, teplá a voda ke koupání	-
8	Stanovení <i>Escherichia coli</i> a koliformních bakterií metodou nejpravděpodobnějšího počtu	C.1.1/MO/17 (ČSN EN ISO 9308-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, teplá a voda ke koupání	-
9	Stanovení <i>Pseudomonas aeruginosa</i> metodou membránových filtrů	C.1.1/MO/61 (ČSN EN ISO 16266)	Voda teplá a voda ke koupání	-
10	Stanovení koagulázopozitivních stafylokoků metodou membránových filtrů	C.1.1/MO/62 (ČSN EN ISO 6888-1)	Voda ke koupání	-
11	Stanovení pH potenciometricky	C.1.1/MO/7a (ČSN ISO 10523)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, teplá, voda ke koupání a kapalné odpady	-
12	Stanovení chemické spotřeby kyslíku manganistanem (CHSK _{Mn}) manganometrickou titrací	C.1.1/MO/11 (ČSN EN ISO 8467)	Voda pitná, povrchová, podzemní, surová, technologická, teplá a voda ke koupání	-
13	Stanovení zákalu nefelometricky	C.1.1/MO/91 (ČSN EN ISO 7027-1)	Voda pitná, podzemní povrchová, surová, technologická, teplá a voda ke koupání	-
14	Stanovení elektrické konduktivity konduktometricky	C.1.1/MO/31 (ČSN EN 27888)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
15	Stanovení kyselinové neutralizační kapacity (KNK _{4,5}) acidobazickou titrací	C.1.1/MO/37 (ČSN EN ISO 9963-1)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
16	Stanovení huminových látek spektrofotometricky po extrakci	C.1.1/MO/39 (ČSN 75 7536)	Voda pitná, podzemní, povrchová a surová	-
17	Stanovení chuti senzoricky	C.1.1/MO/43 (ČSN 75 7340)	Voda pitná	-
18	Stanovení pachu senzoricky	C.1.1/MO/44 (ČSN 75 7340)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a teplá	-
19	Stanovení barvy spektrofotometricky	C.1.1/MO/46 (ČSN EN ISO 7887, metoda C)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a teplá	-
20	Neobsazeno			
21	Stanovení zásadové neutralizační kapacity (ZNK _{8,3}) acidobazickou titrací a výpočet volného a agresivního oxidu uhličitého z naměřených hodnot	C.1.1/MO/48 (ČSN 75 7372)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
22	Stanovení absorbance při vlnové délce 254 nm spektrofotometricky	C.1.1/MO/52 (ČSN 75 7360)	Voda podzemní, povrchová, surová a technologická	-
23	Neobsazeno			
24	Stanovení amonných iontů spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru Gallery a výpočet amoniakálního dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/MO/80 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific; ČSN ISO 7150-1; ČSN EN ISO 15923-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	A
25	Stanovení dusitanů spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru Gallery a výpočet dusitanového dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/MO/81 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific; ČSN EN 26777; ČSN EN ISO 15923-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
26	Stanovení sumy dusičnanového a dusitanového dusíku (TON) po redukci hydrazinem spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru Gallery a výpočet dusičnanů a dusičnanového dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/MO/82 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific; EPA Method 353.1; ČSN EN ISO 15923-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
27	Stanovení orthofosforečnanů spektrofotometricky s molybdenanem amonným s využitím automatického analyzátoru Gallery a výpočet fosforečnanového fosforu	C.1.1/MO/83 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific; ČSN EN ISO 6878, čl. 4; ČSN EN ISO 15923-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, teplá a technologická	-
28	Stanovení chloridů spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru Gallery	C.1.1/MO/84 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific; ČSN EN ISO 15682; EPA Method 325.2; ČSN EN ISO 15923-1)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická	-
29	Stanovení síranů turbidimetricky s využitím automatického analyzátoru Gallery	C.1.1/MO/85 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific; EPA Method 375.4; ČSN EN ISO 15923-1)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
30	Stanovení fluoridů spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru Gallery	C.1.1/MO/86 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific; EPA Method 340.3)	Voda pitná, podzemní, povrchová a surová	-
31*	Stanovení oxidačně – redukčního potenciálu (ORP) potenciometricky	C.1.1/MO/63 (ČSN 75 7367)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a voda ke koupání	-
32*	Stanovení volného a celkového chloru spektrofotometricky s využitím setu HACH a výpočet vázaného chloru z naměřených hodnot	C.1.1/MO/40 (Metodika firmy HACH; ČSN EN ISO 7393-2)	Voda pitná, teplá a voda ke koupání	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
33*	Stanovení teploty	C.1.1/MO/41 (ČSN 75 7342)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová, teplá a voda ke koupání	-
34*	Stanovení kyslíku elektrochemicky	C.1.1/MO/60 (ČSN EN ISO 5814)	Voda odpadní podzemní, povrchová a surová	-
35*	Stanovení průhlednosti senzoricky	C.1.1/MO/97 (ČSN 75 7340; ČSN EN ISO 7027-2 čl. 5.2.1.1.)	Voda ke koupání	-
36	Neobsazeno			
37*	Stanovení rozpuštěného kyslíku luminiscenční metodou	C.1.1/MO/71 (Metodika firmy HACH; ČSN ISO 17289)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
38	Stanovení biochemické spotřeby kyslíku po n dnech (BSK _n) luminiscenčně	C.1.1/MO/96 (ČSN EN ISO 5815-1; ČSN ISO 17289)	Voda odpadní, podzemní, povrchová a surová	-
39	Stanovení nerozpuštěných látek gravimetricky metodou filtrace filtrem ze skleněných vláken	C.1.1/MO/4 (ČSN EN 872)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
40	Stanovení celkového fosforu spektrofotometricky s molybdenanem amonným	C.1.1/MO/5a (ČSN EN ISO 6878, čl. 7)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a kapalně odpady	-
41	Stanovení rozpuštěných látek (RL) a zbytku po žíhání (RAS) gravimetricky	C.1.1/MO/6 (ČSN 75 7346; ČSN 75 7347)	Voda odpadní a kapalně odpady	-
42	Stanovení pH potenciometricky	C.1.1/MO/89 (ČSN EN ISO 10390)	Kaly	-
43	Stanovení celkového dusíku spektrofotometricky s využitím setu HACH	C.1.1/MO/38 (Metodika firmy HACH)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a kapalně odpady	-
44	Stanovení sušiny (veškerých látek) a ztráty žíháním gravimetricky	C.1.1/MO/56 (ČSN EN 12879:2001; ČSN EN 12880)	Kaly a kapalně odpady	-
45	Stanovení dusíku podle Kjeldahla odměrnou metodou po mineralizaci a destilaci	C.1.1/MO/57 (ČSN EN 13342)	Kaly	-
46 – 47	Neobsazeno			

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
48	Stanovení aniontových tenzidů spektrofotometricky s využitím setu HACH	C.1.1/MO/79 (Metodika firmy HACH; ČSN EN 903)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
49	Stanovení chemické spotřeby kyslíku dichromanem (CHSK _{Cr}) spektrofotometricky s využitím setu HACH	C.1.1/MO/87 (ČSN ISO 15705; Metodika firmy HACH)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a kapalné odpady	-
50	Stanovení volného (aktivního) chloru spektrofotometricky s využitím setu HACH	C.1.1/MO/103 (Metodika firmy HACH; ČSN EN ISO 7383-2; ČSN EN 901)	Provozní chemikálie	-
51	Stanovení amonných iontů metodou kontinuální průtokové analýzy se spektrofotometrickou detekcí a výpočet amoniakálního dusíku a celkového anorganického dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/MO/94 (ČSN EN ISO 11732; Metodika firmy Skalar)	Voda odpadní	-
52	Stanovení dusitanů a dusičnanů metodou kontinuální průtokové analýzy se spektrofotometrickou detekcí a výpočet forem dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/MO/95 (ČSN EN ISO 13395; Metodika firmy Skalar)	Voda odpadní	-
53	Stanovení chemické spotřeby kyslíku dichromanem (CHSK _{Cr}) spektrofotometricky s využitím setu HACH – metoda robotickým analyzátozem Skalar	C.1.1/MO/98 (Metodika firmy HACH; ČSN ISO 15705; Metodika firmy Skalar)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a kapalné odpady	-
54	Stanovení rtuti analyzátozem AMA 254	C.1.1/MO/28 (ČSN 75 7440; Manuál firmy Altec)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická, vodný výluh, kaly, kapalné odpady, odpady a sedimenty	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
55	Stanovení vybraných aniontů metodou kapalinové chromatografie iontů a výpočet sumy chloritanů a chlorečnanů z naměřených hodnot	C.1.1/MO/100 (ČSN EN ISO 10304-1; ČSN EN ISO 10304-4; ČSN EN ISO 15061)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	A, B
56	Stanovení chloritanů, chlorečnanů a bromičnanů metodou kapalinové chromatografie iontů	C.1.1/MO/102 (ČSN EN ISO 10304-4; ČSN EN ISO 15061; ČSN EN 901)	Provozní chemikálie	-
57	Stanovení vybraných prvků metodou ICP-OES a výpočet sumy vápníku a hořčíku z naměřených hodnot	C.1.1/MO/77 (ČSN EN ISO 11885; ČSN EN ISO 15587-1; ČSN EN ISO 15587-2)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, teplá a voda ke koupání a kapalně odpady	B
58	Stanovení vybraných prvků metodou ICP-OES	C.1.1/MO/78 (ČSN EN ISO 11885; ČSN EN 16173; ČSN EN ISO 54321)	Kaly, odpady a sedimenty	B
59	Stanovení vybraných prvků metodou ICP-MS a výpočet sumy vápníku a hořčíku z naměřených hodnot	C.1.1/MO/92 (ČSN EN ISO 17294-2; ČSN EN ISO 15587-1; ČSN EN ISO 15587-2)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, teplá a voda ke koupání, vodný výluh a kapalně odpady	B
60	Stanovení vybraných prvků metodou ICP-MS	C.1.1/MO/93 (ČSN EN ISO 17294-2; ČSN EN ISO 16173; ČSN EN ISO 54321; Manuál firmy Milestone)	Kaly, odpady a sedimenty	B
61	Stanovení celkového organického uhlíku (TOC), nevytěsnitelného organického uhlíku (NPOC) a rozpuštěného organického uhlíku (DOC) vysokoteplotním rozkladem s IČ detekcí	C.1.1/MO/42 (ČSN EN 1484)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová, teplá, voda ke koupání a vodný výluh	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
62	Stanovení těkavých organických látek (TOL) plynovou chromatografií metodou Purge & Trap a GC/FID+ECD a výpočet sumy trihalomethanů z naměřených hodnot	C.1.1/MO/49 (EPA Method 502.2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a teplá	B
63	Stanovení vybraných organochlorových pesticidů (OCP) metodou GC/ECD a výpočet sumy pesticidních látek z naměřených hodnot	C.1.1/MO/54 (EPA Method 505)	Voda pitná, podzemní, povrchová a surová	B
64	Stanovení uhlovodíků C ₁₀ – C ₄₀ (nepolárních extrahovatelných látek- NEL _{GC}) metodou GC/FID po extrakci rozpouštědlem	C.1.1/MO/58 (ČSN EN ISO 9377-2)	Voda podzemní, povrchová, surová a odpadní	-
65	Stanovení extrahovatelných látek gravimetricky	C.1.1/MO/59 (ČSN 75 7508)	Voda odpadní, podzemní, povrchová a surová	-
66	Stanovení těkavých organických látek (TOL) metodou Purge & Trap a GC/FID a výpočet sumy BTEX a BTX z naměřených hodnot	C.1.1/MO/72 (EPA Method 502.2; DIN ISO 15009)	Kaly, odpady, sedimenty	B
67	Stanovení uhlovodíků C ₁₀ – C ₄₀ metodou GC/FID po extrakci rozpouštědlem	C.1.1/MO/73 (ČSN EN 14039)	Kaly, odpady, sedimenty	-
68	Stanovení celkového organického uhlíku (TOC) vysokoteplotním rozkladem s IČ detekcí	C.1.1/MO/74 (ČSN EN 13137:2002; ČSN EN 15936)	Kaly, odpady, sedimenty	-
69	Stanovení vybraných polychlorovaných bifenyly (PCB) metodou GC/ECD po extrakci rozpouštědlem a výpočet sumy PCB z naměřených hodnot	C.1.1/MO/75 (ČSN EN 17322)	Kaly, odpady, sedimenty	B
70	Stanovení sušiny v odpadech gravimetricky	C.1.1/MO/76 (ČSN EN 14346:2007)	Odpady, sedimenty	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
71	Stanovení vybraných analytů metodou LC/MS a výpočet sumy vybraných látek z naměřených hodnot	C.1.1/MO/99 (EPA Method 536; ČSN ISO 21676; Metodika firmy Bruker)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	B
72	Stanovení fenolů kontinuální průtokovou analýzou (CFA)	C.1.1/MO/104 (ČSN EN ISO 14402; Metodika firmy Skalar)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, vodný výluh a kapalné odpady	-
73	Stanovení celkových kyanidů kontinuální průtokovou analýzou (CFA)	C.1.1/MO/105 (ČSN EN ISO 14403-2; Metodika firmy Skalar)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická	A
74	Stanovení volných kyanidů kontinuální průtokovou analýzou (CFA)	C.1.1/MO/107 (ČSN EN ISO 14403-2; Metodika firmy Skalar)	Voda odpadní	A
75	Stanovení polycyklických aromatických uhlovodíků (PAU) metodou HPLC-FLD a výpočet sumy PAU z naměřených hodnot	C.1.1/MO/106 (ČSN EN ISO 17993)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a kapalné odpady	B
76	Stanovení polycyklických aromatických uhlovodíků (PAU) metodou HPLC-FLD po extrakci QuEChERS a výpočet sumy PAU z naměřených hodnot	C.1.1/MO/108 (ČSN EN ISO 17503)	Kaly, odpady, sedimenty	B

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² 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)

³ stupeň volnosti: A – Flexibilita týkající se materiálů/výrobků (předmět zkoušky), B – Flexibilita týkající se komponent/parametrů/vlastností, C – Flexibilita týkající se výkonnosti metody, D – Flexibilita týkající se metody
Laboratoř může modifikovat zkušební postupy s uvedeným stupněm volnosti v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro danou zkoušku uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
55	bromičnany, dusičnany, dusitany, fluoridy, fosforečnany, chlorečnany, chloridy, chloritany, sírany

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
57	hliník, bor, baryum, beryllium, vápník, kadmium, kobalt, chrom, měď, železo, hořčík, mangan, nikl, olovo, vanad, zinek, fosfor
58	arsen, baryum, beryllium, vápník, kadmium, kobalt, chrom, měď, draslík, hořčík, molybden, nikl, olovo, vanad, zinek, fosfor
59	hliník, bor, baryum, beryllium, draslík, sodík, arsen, selen, antimon, molybden, stříbro, uran, vápník, kadmium, kobalt, chrom, měď, železo, hořčík, mangan, nikl, olovo, vanad, zinek, fosfor
60	baryum, beryllium, kobalt, draslík, arsen, vápník, kadmium, chrom, měď, hořčík, nikl, molybden, vanad, olovo, zinek, fosfor
62	tetrachlormethan, 1,2-dichlorethan, 1,1,2-trichlorethen, bromdichlormethan, 1,1,2,2-tetrachlorethen, dibromchlormethan, tribrommethan, trichlormethan, benzen, toluen, chlorbenzen, ethylbenzen, m,p-xylen, o-xylen
63	hexachlorbenzen, lindan, heptachlor, aldrin, p,p-DDE, dieldrin, p,p-DDD, methoxychlor, p,p-DDT
66	benzen, toluen, ethylbenzen, m,p-xylen, o-xylen
69	kongenery PCB 28, PCB 52, PCB101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180
71	acetochlor, alachlor, atrazin, atrazin-desethyl, cyanazin, desmetryn, diazinon, dimethoat, hexazinon, chlorfenvinfos, metazachlor, metolachlor, prometryn, propachlor, propazin, simazin, terbutryn, terbutylazin, terbutylazin-desethyl, bromoctová kyselina, bromchloroctová kyselina, bromdichloroctová kyselina, chloroctová kyselina, dibromoctová kyselina, dibromchloroctová kyselina, dichloroctová kyselina, tribromoctová kyselina, trichloroctová kyselina
75	benzo(b)fluoranthén, benzo(k)fluoranthén, benzo(a)pyren, benzo(ghi)perylene, fluoranthén, indeno(cd)pyren
76	naftalen, fenantren, antracen, fluoranthén, pyren, benzo(a)antracen, chrysen, benzo(b)fluoranthén, benzo(k)fluoranthén, benzo(a)pyren, benzo(ghi)perylene, indeno(cd)pyren

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (předmět zkoušení)
1 – 8, 11 – 19, 21, 24 – 33, 54, 55, 57, 59, 61 – 63, 71 – 73, 75	Pitná voda: pitná a upravená voda
1 – 3, 5 – 7, 11 – 15, 19, 21, 22, 24 – 29, 37, 39, 48, 54, 55, 57, 59, 71 – 73, 75	Technologická voda: mezioperační voda z vodárenských procesů úpravy a čištění vody
1 – 8, 11 – 16, 18, 19, 21, 22, 24 – 31, 33, 34, 37 – 40, 43, 48 – 49, 53 – 55, 57, 59, 61 – 65, 71 – 73, 75	Surová voda: dle znění zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu v §13 odstavec 1, (povrchová a podzemní voda určená k úpravě na vodu pitnou)
1 – 5, 7 – 13, 24, 26, 31 – 33, 35, 55, 57, 59, 61	Voda ke koupání: voda z bazénů, umělých koupališť, vířivek, bazénů provozovaných osobami poskytující péči a saun
11, 40, 41, 43, 44, 49, 53, 54, 57, 59, 72, 75	Kapalně odpady: odpadní voda nebo tekutý kal s katalogovým číslem odpadu, vodohospodářsky zpracovatelný
54, 59, 61, 72	Vodný výluh: vodný výluh odpadů, kalů a sedimentů zpracovaný dle platné legislativy
54, 58, 60, 66 – 70, 76	Odpad: zemina, stavební materiál, odpady z technologie ČOV a ÚV
50, 56	Provozní chemikálie: dezinfekční prostředek – chlornan sodný

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

2. Středisko laboratoří Liberec, Laboratoř Liberec (P2A)

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Stanovení indikátorových mikroorganismů – enterokoků, termotolerantních koliformních bakterií, bakterií rodu <i>Salmonella</i> kultivačně	C.1.1/LB/12 (AHEM č.1/2008, Státní zdravotní ústav v Praze)	Kaly	-
2	Stanovení <i>Escherichia coli</i> a koliformních bakterií metodou nejpravděpodobnějšího počtu	C.1.1/LB/13 (ČSN EN ISO 9308-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, teplá a voda ke koupání	-
3	Stanovení bakterií rodu <i>Legionella</i> metodou přímé membránové filtrace	C.1.1/LB/14 (ČSN EN ISO 11731)	Voda teplá a voda ke koupání	-
4	Stanovení termotolerantních koliformních bakterií metodou membránových filtrů	C.1.1/LB/4 (ČSN 75 7835)	Voda podzemní, povrchová, surová a voda ke koupání	-
5	Stanovení intestinálních enterokoků metodou membránových filtrů	C.1.1/LB/5 (ČSN EN ISO 7899-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
6	Biologický rozbor – Stanovení mikroskopického obrazu	C.1.1/LB/11a (ČSN 75 7712)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
7	Biologický rozbor – Stanovení abiosestonu mikroskopicky	C.1.1/LB/11b (ČSN 75 7713)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
8	Stanovení <i>Clostridium perfringens</i> metodou membránových filtrů	C.1.1/LB/8 (ČSN EN ISO 14189)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
9	Stanovení kultivovatelných mikroorganismů kultivačně při 22 °C a 36 °C	C.1.1/LB/7 (ČSN EN ISO 6222)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, teplá a voda ke koupání	-
10	Stanovení <i>Escherichia coli</i> a koliformních bakterií metodou membránových filtrů	C.1.1/LB/1 (ČSN EN ISO 9308-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, teplá a voda ke koupání	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
11	Stanovení <i>Pseudomonas aeruginosa</i> metodou membránových filtrů	C.1.1/LB/9 (ČSN EN ISO 16266)	Voda teplá a voda ke koupání	-
12	Stanovení koagulázopozitivních stafylokoků metodou membránových filtrů	C.1.1/LB/10 (ČSN EN ISO 6888-1)	Voda teplá a voda ke koupání	-
13	Stanovení pH potenciometricky	C.1.1/LB/21a (ČSN ISO 10523)	Voda odpadní, pitná, podzemní povrchová, surová, technologická, teplá a voda ke koupání	-
14	Stanovení elektrické konduktivity konduktometricky	C.1.1/LB/22 (ČSN EN 27 888)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
15	Stanovení kyselinové neutralizační kapacity (KNK _{4,5}) acidobazickou titrací	C.1.1/LB/23 (ČSN EN ISO 9963-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
16	Stanovení chloridů argentometrickou titrací	C.1.1/LB/24 (ČSN ISO 9297)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
17	Stanovení chemické spotřeby kyslíku manganistanem (CHSK _{Mn}) manganometrickou titrací	C.1.1/LB/25 (ČSN EN ISO 8467)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, teplá a voda ke koupání	-
18	Stanovení dusičnanů spektrofotometricky v UV oblasti a výpočet dusičnanového dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/LB/26 (Vodní hospodářství 2/1988 B)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
19	Stanovení dusitanů spektrofotometricky a výpočet dusitanového dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/LB/28 – A (ČSN EN 26777)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
20	Stanovení amonných iontů spektrofotometricky a výpočet amoniakálního dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/LB/29 – A (ČSN ISO 7150-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
21	Stanovení hliníku spektrofotometricky s pyrokatecholovou violetí	C.1.1/LB/30 (ČSN ISO 10566)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
22	Stanovení síranů turbidimetricky s chloridem barnatým	C.1.1/LB/31 (Vodní hospodářství 7/1984 B)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
23	Stanovení fluoridů potenciometricky (ISE)	C.1.1/LB/32 (ČSN ISO 10359-1)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová technologická, vodný výluh, kaly a kapalné odpady	-
24	Stanovení barvy spektrofotometricky	C.1.1/LB/103 (ČSN EN ISO 7887)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, teplá a voda ke koupání	-
25	Stanovení pachu senzoricky	C.1.1/LB/108 (ČSN 75 7340)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a teplá	-
26	Stanovení chuti senzoricky	C.1.1/LB/38 (ČSN 75 7340)	Voda pitná	-
27	Stanovení adsorbovatelných organicky vázaných halogenů (AOX) mikrocoulometricky	C.1.1/LB/107a (ČSN EN ISO 9562; TNI 75 7531)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a technologická a kapalné odpady	-
28	Stanovení adsorbovatelných organicky vázaných halogenů (AOX) mikrocoulometricky	C.1.1/LB/107b (ČSN EN 16166)	Kaly, odpady a sedimenty	-
29	Stanovení rtuti analyzátozem AMA 254	C.1.1/LB/51 (ČSN 75 7440; Metodika firmy Altec)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a teplá, vodný výluh, kaly, odpady kapalné odpady a sedimenty	-
30	Stanovení vápníku a hořčíku metodou AAS – plamen a suma vápníku a hořčíku výpočtem z naměřených hodnot	C.1.1/LB/52 (ČSN ISO 7980)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a teplá	-
31	Stanovení celkové sušiny analyzátozem vlhkosti	C.1.1/LB/94 (Metodika firmy OHAUS)	Kaly, odpady a sedimenty	-
32*	Stanovení ozonu spektrofotometricky s využitím setu HACH	C.1.1/LB/128 (Metodika firmy HACH)	Voda pitná, technologická a voda ke koupání	-
33	Stanovení železa a manganu metodou AAS – plamen	C.1.1/LB/53 (ČSN 75 7385)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a teplá	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
34	Stanovení extrahovatelných organicky vázaných halogenů (EOX) extrakcí	C.1.1/LB/48 (DIN 38414-17)	Odpady	-
35	Stanovení zákalu nefelometricky	C.1.1/LB/42 (ČSN EN ISO 7027-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, teplá a voda ke koupání	-
36	Stanovení absorbance při vlnové délce 254 nm spektrofotometricky	C.1.1/LB/101 (ČSN 75 7360)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, voda ke koupání	-
37	Stanovení síranů (SO ₄ ²⁻) turbidimetricky s využitím automatického analyzátoru BluVision	C.1.1/LB/54 (Metodika firmy Skalar; ČSN EN ISO 15923-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
38	Neobsazeno			
39	Stanovení dusitanů spektrofotometricky a výpočet dusitanového dusíku z naměřených hodnot s využitím automatického analyzátoru BluVision	C.1.1/LB/56 (Metodika firmy Skalar; ČSN EN ISO 15923-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
40	Stanovení amonných iontů spektrofotometricky a výpočet amoniakálního dusíku z naměřených hodnot s využitím automatického analyzátoru BluVision	C.1.1/LB/57 (Metodika firmy Skalar; ČSN EN ISO 15923-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
41	Stanovení vápníku spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru BluVision a suma vápníku a hořčíku výpočtem z naměřených hodnot	C.1.1/LB/59 (Metodika firmy Skalar; ISO/TS 15923-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a teplá	-
42	Neobsazeno			
43*	Stanovení volného a celkového chloru spektrofotometricky s využitím setu HACH a výpočet vázaného chloru z naměřených hodnot	C.1.1/LB/104 (Metodika firmy HACH; ČSN EN ISO 7393-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, teplá a voda ke koupání	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
44*	Stanovení teploty	C.1.1/LB/105 (ČSN 75 7342)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, teplá a voda ke koupání	-
45	Stanovení chloridů microcoulometrickou titrací	C.1.1/LB/122 (Metodika firmy LABTECH; ČSN ISO 9297)	Voda odpadní a technologická, vodný výluh a kapalné odpady	-
46	Stanovení hořčíku spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru BluVision	C.1.1/LB/60 (Metodika firmy Skalar; ISO/TS 15923-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a teplá	-
47	Stanovení železa spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru BluVision	C.1.1/LB/63 (Metodika firmy Skalar; ISO/TS 15923-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a teplá	-
48*	Stanovení kyslíku elektrochemicky	C.1.1/LB/109 (ČSN EN ISO 5814)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
49*	Stanovení oxidačně-redukčního potenciálu (ORP) potenciometricky	C.1.1/LB/125 (ČSN 75 7367)	Voda ke koupání	-
50*	Stanovení průhlednosti senzoricky	C.1.1/LB/66 (ČSN 75 7340; ČSN EN ISO 7027-2, čl. 5.2.1.1.)	Voda ke koupání	-
51	Stanovení celkového organického uhlíku (TOC), nevytěsnitelného organického uhlíku (NPOC), anorganického uhlíku (TIC), celkového uhlíku (TC) a rozpuštěného organického uhlíku (DOC) vysokoteplotním rozkladem s IČ detekcí	C.1.1/LB/50 (ČSN EN 1484)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, voda ke koupání a vodný výluh	-
52	Stanovení manganu spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru BluVision	C.1.1/LB/64 (Metodika firmy Skalar; ISO/TS 15923-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a teplá	-
53	Stanovení fosforečnanů spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru BluVision	C.1.1/LB/65 (Metodika firmy Skalar; ČSN EN ISO 15923-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a teplá	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
54	Stanovení huminových látek spektrofotometricky po extrakci	C.1.1/LB/110 (ČSN 75 7536)	Voda pitná, podzemní, povrchová a surová	-
55	Stanovení chloridů spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru BluVision	C.1.1/LB/95 (Metodika firmy Skalar; ČSN EN ISO 15923-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² 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)

³ stupeň volnosti: A – Flexibilita týkající se materiálů/výrobků (předmět zkoušky), B – Flexibilita týkající se komponent/parametrů/vlastností, C – Flexibilita týkající se výkonnosti metody, D – Flexibilita týkající se metody

Laboratoř může modifikovat zkušební postupy s uvedeným stupněm volnosti v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro danou zkoušku uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (předmět zkoušení)
2, 5 – 9, 10, 13 – 26, 29, 30, 32, 33, 35 – 37, 39 – 41, 43, 44, 46, 47, 51 – 56	Pitná voda: pitná a upravená voda
2, 5 – 10, 13 – 24, 27, 29, 30, 32, 33, 35 – 37, 39 – 41, 43 – 48, 51, 52, 55, 56	Technologická voda: mezioperační voda z vodárenských procesů úpravy a čištění vody
2, 4 – 10, 13 – 25, 27, 29, 30, 33, 35 – 37, 39 – 41, 43, 44, 46 – 48, 51 – 56	Surová voda: dle znění zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu v §13 odstavec 1, (povrchová a podzemní voda určená k úpravě na vodu pitnou)
2 – 5, 9 – 14, 16 – 18, 20, 24, 32, 35, 36, 43, 44, 49 – 51	Voda ke koupání: voda z bazénů, umělých koupališť, vířivek, bazénů provozovaných osobami poskytující péči a saun
23, 27, 29, 45	Kapalné odpady: odpadní voda nebo tekutý kal s katalogovým číslem odpadu, vodohospodářsky zpracovatelný
23, 29, 45, 51	Vodný výluh: vodný výluh odpadů, kalů a sedimentů zpracovaný dle platné legislativy
27 – 29, 31, 34, 45	Odpad: zemina, stavební materiál, odpady z technologie ČOV a ÚV

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

3. Středisko laboratoří Liberec, Laboratoř ČOV Liberec (P2B)

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Stanovení pH potenciometricky	C.1.1/LB/21a (ČSN ISO 10523)	Voda odpadní, pitná, surová, povrchová, podzemní, technologická, teplá, voda ke koupání a kapalné odpady	-
2	Stanovení pH potenciometricky	C.1.1/LB/46b (ČSN ISO 10523)	Vodný výluh	-
3	Stanovení pH potenciometricky	C.1.1/LB/46c (ČSN ISO 10523; ČSN EN 12176:2014)	Kaly	-
4	Stanovení dusičnanového dusíku spektrofotometricky s kyselinou sulfosalicylovou	C.1.1/LB/27 (ČSN ISO 7890-3)	Voda odpadní a technologická	-
5	Stanovení dusitanového dusíku spektrofotometricky	C.1.1/LB/28 – B (ČSN EN 26777)	Voda odpadní a technologická	-
6	Stanovení amoniakálního dusíku spektrofotometricky	C.1.1/LB/29 – B (ČSN ISO 7150-1)	Voda odpadní a technologická a kapalné odpady	-
7	Stanovení chemické spotřeby kyslíku dichromanem (CHSK _{Cr}) spektrofotometricky s využitím setu HACH	C.1.1/LB/33 (ČSN ISO 15705; Metodika firmy HACH)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a technologická a kapalné odpady	-
8	Stanovení ortofosforečnanů a celkového fosforu spektrofotometricky s molybdenanem amonným a výpočet oxidu fosforečného z celkového fosforu	C.1.1/LB/34 (ČSN EN ISO 6878, čl. 4 a čl. 7)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, teplá a kapalné odpady	-
9	Stanovení nerozpuštěných látek gravimetricky metodou filtrace filtrem ze skleněných vláken	C.1.1/LB/35 (ČSN EN 872)	Voda odpadní, podzemní povrchová, surová a technologická	-
10	Stanovení rozpuštěných látek (RL) a rozpuštěných látek žíhaných (RAS) gravimetricky	C.1.1/LB/36 (ČSN 75 7346; ČSN 75 7347; ČSN EN 15216)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová, vodný výluh a kapalné odpady	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
11	Stanovení biochemické spotřeby kyslíku po n dnech (BSK _n) elektrochemicky	C.1.1/LB/62 (ČSN EN ISO 5815-1)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a technologická a kapalně odpady	-
12	Stanovení celkového dusíku spektrofotometricky s využitím setu HACH a výpočet organického a anorganického dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/LB/43 (Metodika firmy HACH; ČSN EN ISO 11905-1)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a technologická a kapalně odpady	-
13	Stanovení aniontových tenzidů s methylenovou modří (MBAS) spektrofotometricky po extrakci	C.1.1/LB/127 (ČSN EN 903)	Voda odpadní	-
14	Stanovení dusíku podle Kjeldahla odměrnou metodou po mineralizaci a destilaci a výpočet celkového, organického a anorganického dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/LB/37a (ČSN EN 13342; ČSN EN 25663)	Voda odpadní	-
15	Stanovení dusíku podle Kjeldahla odměrnou metodou po mineralizaci a destilaci	C.1.1/LB/37b (ČSN EN 13342; ČSN EN 25663)	Kaly	-
16*	Stanovení teploty	C.1.1/LB/105 (ČSN 75 7342)	Voda odpadní a technologická	-
17	Stanovení elektrické konduktivity konduktometricky	C.1.1/LB/47 (ČSN EN 27888)	Voda odpadní, vodný výluh	-
18	Stanovení celkové sušiny (veškerých látek), zbytku po žihání a ztráty žiháním gravimetricky	C.1.1/LB/93 (ČSN EN 12880; ČSN EN 15934; ČSN EN 15935)	Voda odpadní, kaly, odpady, kapalně odpady a sedimenty	-
19	Stanovení aniontových tenzidů spektrofotometricky s využitím setu HACH	C.1.1/LB/49 (Metodika firmy HACH; ČSN EN 903)	Voda odpadní a kapalně odpady	-
20	Stanovení biochemické spotřeby kyslíku po n dnech (BSK _n) luminiscenčně	C.1.1/LB/61 (ČSN EN ISO 5815-1; ČSN ISO 17289)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a technologická a kapalně odpady	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

- ¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou
- ² 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)
- ³ stupeň volnosti: A – Flexibilita týkající se materiálů/výrobků (předmět zkoušky), B – Flexibilita týkající se komponent/parametrů/vlastností, C – Flexibilita týkající se výkonnosti metody, D – Flexibilita týkající se metody
- Laboratoř může modifikovat zkušební postupy s uvedeným stupněm volnosti v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro danou zkoušku uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (předmět zkoušení)
1, 8	Pitná voda: pitná a upravená voda
1, 4 – 9, 11, 12, 16, 20	Technologická voda: mezioperační voda z vodárenských procesů úpravy a čištění vody
1, 7 – 12, 20	Surová voda: dle znění zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu v §13 odstavec 1, (povrchová a podzemní voda určená k úpravě na vodu pitnou)
1	Voda ke koupání: voda z bazénů, umělých koupališť, vířivek, bazénů provozovaných osobami poskytující péči a saun
1, 6 – 8, 10 – 12, 18 – 20	Kapalné odpady: odpadní voda nebo tekutý kal s katalogovým číslem odpadu, vodohospodářsky zpracovatelný Odpad: zemina, stavební materiál, odpady z technologie ČOV a ÚV
2, 10, 17	Vodný výluh: vodný výluh odpadů, kalů a sedimentů zpracovaný dle platné legislativy

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

4. Středisko laboratoří Ústí nad Labem, Laboratoř ÚV Velké Žernoseky (P3A)

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Stanovení termotolerantních koliformních bakterií a <i>Escherichia coli</i> metodou membránových filtrů	C.1.1/UL/MB-8 (ČSN 75 7835)	Voda pitná, podzemní, povrchová a surová	-
2	Stanovení intestinálních enterokoků metodou membránových filtrů	C.1.1/UL/MB-4 (ČSN EN ISO 7899-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová a surová	-
3	Stanovení <i>Escherichia coli</i> a koliformních bakterií metodou membránových filtrů	C.1.1/UL/MB-13 (ČSN EN ISO 9308-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, teplá a voda ke koupání	-
4	Stanovení kultivovatelných mikroorganismů kultivačně při 22 °C a 36 °C	C.1.1/UL/MB-6 (ČSN EN ISO 6222)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, teplá, technologická a voda ke koupání	-
5	Stanovení <i>Clostridium perfringens</i> metodou membránových filtrů	C.1.1/UL/MB-14 (ČSN EN ISO 14189)	Voda pitná, podzemní, povrchová a surová	-
6	Stanovení <i>Escherichia coli</i> a koliformních bakterií metodou nejpravděpodobnějšího počtu	C.1.1/UL/MB-9 (ČSN EN ISO 9308-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, teplá a voda ke koupání	-
7	Biologický rozbor- Stanovení živých organismů, počtu organismů mikroskopicky	C.1.1/UL/BI-1A (ČSN 75 7712)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
8	Biologický rozbor- Stanovení abiosestonu mikroskopicky	C.1.1/UL/BI-2A (ČSN 75 7713)	Voda pitná, podzemní, surová a technologická	-
9	Stanovení <i>Pseudomonas aeruginosa</i> metodou membránových filtrů	C.1.1/UL/MB-10 (ČSN EN ISO 16266)	Voda ke koupání	-
10	Stanovení koagulázopozitivních stafylokoků metodou membránových filtrů	C.1.1/UL/MB-11 (ČSN EN ISO 6888-1)	Voda ke koupání	-
11	Stanovení bakterií rodu <i>Legionella</i> metodou přímé membránové filtrace	C.1.1/UL/MB-12 (ČSN EN ISO 11731)	Voda teplá a voda ke koupání	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
12	Stanovení pH potenciometricky	C.1.1/UL/4A (ČSN ISO 10523)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
13	Stanovení chemické spotřeby kyslíku manganistanem (CHSK _{Mn}) titračně	C.1.1/UL/5A (ČSN EN ISO 8467)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
14	Stanovení kyselinové neutralizační kapacity (KNK _{4,5}) acidobazickou titrací	C.1.1/UL/10 (ČSN EN ISO 9963-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
15	Neobsazeno			
16	Stanovení železa spektrofotometricky s 1,10-fenantrolinem	C.1.1/UL/12 (ČSN ISO 6332)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
17	Stanovení rozpuštěných látek gravimetricky	C.1.1/UL/13 (ČSN 75 7346)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
18	Stanovení elektrické konduktivity konduktometricky	C.1.1/UL/15 (ČSN EN 27888)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
19	Stanovení manganu spektrofotometricky s formaldoximem	C.1.1/UL/16 (ČSN ISO 6333)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
20	Stanovení zákalu nefelometricky	C.1.1/UL/61A (ČSN EN ISO 7027-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
21	Stanovení pachu a chuti senzoricky	C.1.1/UL/23 (ČSN 75 7340; ČSN EN 1622)	Voda pitná, podzemní, povrchová a surová	-
22*	Stanovení volného a celkového chloru spektrofotometricky s využitím setu HACH a výpočet vázaného chloru z naměřených hodnot	C.1.1/UL/24 (Metodika firmy HACH; ČSN EN ISO 7393-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
23*	Stanovení teploty	C.1.1/UL/25 (ČSN 757342)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová technologická a voda ke koupání	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
24*	Stanovení nasycení kyslíkem luminiscenčně	C.1.1/UL/83 (Metodika firmy HACH; ČSN EN ISO 17289)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
25	Stanovení absorbance při vlnové délce 254 nm spektrofotometricky	C.1.1/UL/63 (ČSN 75 7360)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
26	Stanovení barvy spektrofotometricky	C.1.1/UL/62 (ČSN EN ISO 7887)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
27	Stanovení huminových látek spektrofotometricky po extrakci	C.1.1/UL/71A (ČSN 75 7536)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
28	Stanovení dusičnanů spektrofotometricky v UV oblasti	C.1.1/UL/72A (Vodní hospodářství č. 2/1988 – řada B)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
29*	Stanovení ozónu spektrofotometricky s využitím setu HACH	C.1.1/UL/46 (Metodika firmy HACH)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
30*	Stanovení oxidačně-redukčního potenciálu (ORP) potenciometricky	C.1.1/UL/73 (ČSN 75 7367)	Voda pitná, surová podzemní, povrchová, technologická a voda ke koupání	-
31*	Stanovení průhlednosti senzoricky	C.1.1/UL/89 (ČSN 75 7340; ČSN EN ISO 7027-2, čl. 5.2.1.1)	Voda ke koupání	-
32	Stanovení amonných iontů spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru Gallery	C.1.1/UL/74 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific; ČSN ISO 7150-1; ČSN EN ISO 15923-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
33	Stanovení dusitanů spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru Gallery	C.1.1/UL/75 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific; ČSN EN ISO 15923-1; ČSN EN 26777)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
34	Stanovení dusičnanů spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru Gallery	C.1.1/UL/76 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific; ČSN EN ISO 15923-1; ČSN ISO 7890-3; EPA Method 353.1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
35	Stanovení chloridů spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru Gallery	C.1.1/UL/77 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific; ČSN EN ISO 15923-1; ČSN 75 7422)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
36	Stanovení síranů spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru Gallery	C.1.1/UL/78 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific; ČSN EN ISO 15923-1; EPA 375.4)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
37	Stanovení orthofosforečnanů spektrofotometricky s molybdenanem amonným s využitím automatického analyzátoru Gallery	C.1.1/UL/79 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific; ČSN EN ISO 15923-1; ČSN EN ISO 6878, čl. 4)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
38	Stanovení vápníku spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru Gallery a výpočet sumy vápníku a hořčíku z naměřených hodnot	C.1.1/UL/80 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
39	Stanovení hořčíku spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru Gallery	C.1.1/UL/81 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
40	Stanovení železa spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru Gallery	C.1.1/UL/84 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific; ČSN ISO 6332)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
41	Stanovení hliníku spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru Gallery	C.1.1/UL/85 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific; ČSN ISO 10566)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
42	Stanovení fluoridů spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru Gallery	C.1.1/UL/86 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
43	Stanovení KNK _{4,5} spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru Gallery	C.1.1/UL/87 (Postup firmy Thermo Fisher Scientific)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² 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)

³ stupeň volnosti: A – Flexibilita týkající se materiálů/výrobků (předmět zkoušky), B – Flexibilita týkající se komponent/parametrů/vlastností, C – Flexibilita týkající se výkonnosti metody, D – Flexibilita týkající se metody

Laboratoř může modifikovat zkušební postupy s uvedeným stupněm volnosti v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro danou zkoušku uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (předmět zkoušení)
1 – 8, 12 – 14, 16 – 30, 32 – 43	Pitná voda: pitná a upravená voda
3, 4, 6 – 8, 12 – 14, 16 – 20, 22 – 30, 32 – 43	Technologická voda: mezioperační voda z vodárenských procesů úpravy a čištění vody
1 – 8, 12, 30, 32 – 43	Surová voda: dle znění zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu v §13 odstavec 1, (povrchová a podzemní voda určená k úpravě na vodu pitnou)
3, 4, 6, 9 – 12, 20, 22, 23, 25, 28 – 31	Voda ke koupání: voda z bazénů, umělých koupališť, vířivek, bazénů provozovaných osobami poskytující péči a saun

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

5. Středisko laboratoří Ústí nad Labem, Laboratoř ČOV Neštětice (P3B)

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Stanovení amonných iontů spektrofotometricky a výpočet amoniakálního a anorganického dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/UL/1B (ČSN ISO 7150-1)	Voda odpadní, podzemní, povrchová a surová	-
2	Stanovení dusičnanů spektrofotometricky s kyselinou sulfosalicylovou a výpočet dusičnanového dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/UL/2B (ČSN ISO 7890-3)	Voda odpadní a surová	-
3	Stanovení dusitanů spektrofotometricky a výpočet dusitanového dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/UL/3B (ČSN EN 26777)	Voda odpadní a surová	-
4	Stanovení pH potenciometricky	C.1.1/UL/4B (ČSN ISO 10523)	Voda odpadní, surová a kapalně odpady	-
5	Stanovení biochemické spotřeby kyslíku po n dnech (BSK _n) luminiscenčně	C.1.1/UL/88B (ČSN EN ISO 5815-1; ČSN ISO 17289)	Voda odpadní, podzemní, povrchová a surová	-
6	Stanovení celkového fosforu spektrofotometricky s molybdenanem amonným	C.1.1/UL/7 (ČSN EN ISO 6878, čl. 7)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a kapalně odpady	-
7	Stanovení nerozpuštěných látek gravimetricky metodou filtrace filtrem ze skleněných vláken	C.1.1/UL/8 (ČSN EN 872)	Voda odpadní, podzemní, povrchová a surová	-
8	Stanovení rozpuštěných látek (RL) gravimetricky	C.1.1/UL/9 (ČSN 75 7346)	Voda odpadní, surová a kapalně odpady	-
9	Stanovení celkového dusíku oxidační mineralizací s peroxodisíranem spektrofotometricky s využitím setu HACH a výpočet organického dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/UL/26 (Metodika firmy HACH)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a kapalně odpady	-
10*	Stanovení teploty	C.1.1/UL/25 (ČSN 75 7342)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová technologická a voda ke koupání	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
11	Stanovení rozpuštěných anorganických solí (RAS) gravimetricky	C.1.1/UL/68B (ČSN 75 7347)	Voda odpadní a kapalně odpady	-
12	Stanovení chloridů titračně	C.1.1/UL/14B (ČSN ISO 9297)	Voda odpadní	-
13	Stanovení síranů turbidimetricky	C.1.1/UL/19B (ASTM D 516-88)	Voda odpadní	-
14	Stanovení pH potenciometricky	C.1.1/UL/57B (ČSN EN ISO 10390)	Kaly	-
15	Stanovení sušiny (veškerých látek) gravimetricky	C.1.1/UL/58B (ČSN EN 12880)	Kaly a kapalně odpady	-
16	Stanovení ztráty žiháním gravimetricky	C.1.1/UL/59B (ČSN EN 12879:2001)	Kaly	-
17	Stanovení chemické spotřeby kyslíku dichromanem (CHSK _{Cr}) spektrofotometricky s využitím setu HACH	C.1.1/UL/60B (ČSN ISO 15705; Metodika firmy HACH)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a kapalně odpady	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² 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).

³ stupeň volnosti: A – Flexibilita týkající se materiálů/výrobků (předmět zkoušky), B – Flexibilita týkající se komponent/parametrů/vlastností, C – Flexibilita týkající se výkonnosti metody, D – Flexibilita týkající se metody

Laboratoř může modifikovat zkušební postupy s uvedeným stupněm volnosti v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro danou zkoušku uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (předmět zkoušení)
1 – 10, 17	Surová voda: dle znění zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu v §13 odstavec 1, (povrchová a podzemní voda určená k úpravě na vodu pitnou)
10	Pitná voda: pitná a upravená voda Technologická voda: mezioperační voda z vodárenských procesů úpravy a čištění vody Voda ke koupání: voda z bazénů, umělých koupališť, vířívek, bazénů provozovaných osobami poskytující péči a saun
4, 6, 8, 9, 11, 15, 17	Kapalně odpady: odpadní voda nebo tekutý kal s katalogovým číslem odpadu, vodohospodářsky zpracovatelný

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

6. Středisko laboratoří Ústí nad Labem, Laboratoř Děčín-Bynov (P3C)

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Stanovení termotolerantních koliformních bakterií a <i>Escherichia coli</i> metodou membránových filtrů	C.1.1/UL/MB-57 (ČSN 75 7835)	Voda pitná, podzemní, povrchová a surová	-
2	Stanovení intestinálních enterokoků metodou membránových filtrů	C.1.1/UL/MB-58 (ČSN EN ISO 7899-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová a surová	-
3	Stanovení <i>Escherichia coli</i> a koliformních bakterií metodou membránových filtrů	C.1.1/UL/MB-65 (ČSN EN ISO 9308-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická, teplá a voda ke koupání	-
4	Stanovení kultivovatelných mikroorganismů kulivačně při 22 °C a 36 °C	C.1.1/UL/MB-60 (ČSN EN ISO 6222)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, teplá a voda ke koupání	-
5	Stanovení <i>Clostridium perfringens</i> metodou membránových filtrů	C.1.1/UL/MB-66 (ČSN EN ISO 14189)	Voda pitná, podzemní, povrchová a surová	-
6	Stanovení <i>Escherichia coli</i> a koliformních bakterií metodou nejpravděpodobnějšího počtu	C.1.1/UL/MB-62 (ČSN EN ISO 9308-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, teplá, technologická a voda ke koupání	-
7	Biologický rozbor-Stanovení živých organismů, počtu organismů mikroskopicky	C.1.1/UL/BI-1C (ČSN 75 7712)	Voda pitná, podzemní povrchová a surová	-
8	Biologický rozbor-Stanovení abiosestonu mikroskopicky	C.1.1/UL/BI-2C (ČSN 75 7713)	Voda pitná, podzemní povrchová, surová a technologická	-
9	Stanovení <i>Pseudomonas aeruginosa</i> metodou membránových filtrů	C.1.1/UL/MB-63 (ČSN EN ISO 16266)	Voda ke koupání	-
10	Stanovení koagulázopozitivních stafylokoků metodou membránových filtrů	C.1.1/UL/MB-64 (ČSN EN ISO 6888-1)	Voda ke koupání	-
11	Stanovení amonných iontů spektrofotometricky	C.1.1/UL/27 (ČSN ISO 7150-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
12	Stanovení dusitanů spektrofotometricky	C.1.1/UL/29 (ČSN EN 26777)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
13	Stanovení pH potenciometricky	C.1.1/UL/30 (ČSN ISO 10523)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
14	Stanovení chemické spotřeby kyslíku manganistanem (CHSK _{Mn}) manganometrickou titrací	C.1.1/UL/31 (ČSN EN ISO 8467)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
15	Stanovení kyselinové neutralizační kapacity (KNK _{4,5}) acidobazickou titrací	C.1.1/UL/32 (ČSN EN ISO 9963-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
16	Stanovení hliníku spektrofotometricky s pyrokatecholovou violetí	C.1.1/UL/33 (ČSN ISO 10566)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
17	Stanovení železa spektrofotometricky s 1,10-fenantrolinem	C.1.1/UL/34 (ČSN ISO 6332)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
18	Stanovení rozpuštěných látek gravimetricky	C.1.1/UL/35 (ČSN 75 7346)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
19	Stanovení chloridů merkurimetrickou titrací	C.1.1/UL/36 (AOAC 973.51)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
20	Stanovení elektrické konduktivity konduktometricky	C.1.1/UL/37 (ČSN EN 27888)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
21	Stanovení manganu spektrofotometricky s formaldoximem	C.1.1/UL/38 (ČSN ISO 6333)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
22	Stanovení sumy vápníku a hořčíku odměrnou metodou s EDTA a výpočet hořčíku z naměřených hodnot	C.1.1/UL/39 (ČSN ISO 6059)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
23	Stanovení vápníku odměrnou metodou s EDTA	C.1.1/UL/40 (ČSN ISO 6058)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
24	Neobsazeno			
25	Stanovení fluoridů elektrochemicky	C.1.1/UL/42 (ČSN ISO 10359-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
26	Stanovení zákalu nefelometricky	C.1.1/UL/61C (ČSN EN ISO 7027-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
27	Stanovení pachu a chuti senzoricky	C.1.1/UL/44 (ČSN 75 7340; ČSN EN 1622)	Voda pitná, podzemní, povrchová a surová	-
28*	Stanovení volného a celkového chloru spektrofotometricky s využitím setu HACH a výpočet vázaného chloru z naměřených hodnot	C.1.1/UL/24 (Metodika firmy HACH; ČSN EN ISO 7393-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
29*	Stanovení teploty	C.1.1/UL/25 (ČSN 75 7342)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
30*	Stanovení nasycení kyslíkem luminiscenčně	C.1.1/UL/83 (Metodika firmy HACH; ČSN ISO 17289)	Voda pitná, povrchová, podzemní, surová a technologická	-
31	Stanovení absorbance při vlnové délce 254 nm spektrofotometricky	C.1.1/UL/69 (ČSN 75 7360)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
32	Stanovení barvy spektrofotometricky	C.1.1/UL/66 (ČSN EN ISO 7887)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
33	Stanovení orthofosforečnanů spektrofotometricky s molybdenanem amonným	C.1.1/UL/64 (ČSN EN ISO 6878, čl. 4)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
34	Stanovení huminových látek spektrofotometricky po extrakci	C.1.1/UL/71C (ČSN 75 7536)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
35	Stanovení dusičnanů spektrofotometrickou metodou v UV oblasti	C.1.1/UL/72C (Vodní hospodářství 2/1988 – řada B)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
36*	Stanovení oxidačně – redukčního potenciálu (ORP) potenciometricky	C.1.1/UL/73 (ČSN 75 7367)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
37*	Stanovení průhlednosti senzoricky	C.1.1/UL/89 (ČSN 75 7340; ČSN EN ISO 7027-2, čl. 5.2.1.1.)	Voda ke koupání	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
38	Stanovení celkového organického uhlíku (TOC) vysokoteplotním rozkladem s IČ detekcí	C.1.1/UL/82 (ČSN EN 1484)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
39	Stanovení amonných iontů spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru BluVision	C.1.1/UL/90 (Metodika firmy Skalar; ČSN ISO 7150-1; ČSN EN ISO 15923-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-
40	Stanovení dusitanů spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru BluVision	C.1.1/UL/91 (Metodika firmy Skalar; ČSN EN 26777; ČSN EN ISO 15923-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
41	Stanovení orthofosforečnanů spektrofotometricky s molybdenanem amonným s využitím automatického analyzátoru BluVision	C.1.1/UL/92 (Metodika firmy Skalar; ČSN EN ISO 6878, čl. 4; ČSN EN ISO 15923-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
42	Stanovení síranů turbidimetricky s využitím automatického analyzátoru BluVision	C.1.1/UL/93 (Metodika firmy Skalar; ČSN EN ISO 15923-1)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
43	Stanovení hliníku spektrofotometricky s pyrokatecholovou violetí s využitím automatického analyzátoru BluVision	C.1.1/UL/94 (Metodika firmy Skalar; ČSN ISO 10566; ISO/TS 15923-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
44	Stanovení železa spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru BluVision	C.1.1/UL/95 (Metodika firmy Skalar; ČSN ISO 6332; ISO/TS 15923-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
45	Stanovení manganu spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru BluVision	C.1.1/UL/96 (Metodika firmy Skalar; ČSN ISO 6333; ISO/TS 15923-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-
46	Stanovení vápníku spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru BluVision a výpočet sumy vápníku a hořčíku z naměřených hodnot	C.1.1/UL/97 (Metodika firmy Skalar; ISO/TS 15923-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
47	Stanovení hořčíku spektrofotometricky s využitím automatického analyzátoru BluVision	C.1.1/UL/98 (Metodika firmy Skalar; ISO/TS 15923-2)	Voda pitná, podzemní, povrchová, surová a technologická	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² 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)

³ stupeň volnosti: A – Flexibilita týkající se materiálů/výrobků (předmět zkoušky), B – Flexibilita týkající se komponent/parametrů/vlastností, C – Flexibilita týkající se výkonnosti metody, D – Flexibilita týkající se metody

Laboratoř může modifikovat zkušební postupy s uvedeným stupněm volnosti v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro danou zkoušku uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (předmět zkoušení)
1 – 8, 11 – 23, 25 – 36, 38 – 47	Pitná voda: pitná a upravená voda Surová voda: dle znění zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu v §13 odstavec 1, (povrchová a podzemní voda určená k úpravě na vodu pitnou)
3, 6, 8, 11 – 23, 25 – 36, 38 – 47	Technologická voda: mezioperační voda z vodárenských procesů úpravy a čištění vody
3, 4, 6, 9 – 11, 13, 26, 28, 29, 31, 35 – 39	Voda ke koupání: voda z bazénů, umělých koupališť, vířivek, bazénů provozovaných osobami poskytující péči a saun

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

7. Středisko laboratoří Ústí nad Labem, Laboratoř ČOV Česká Lípa (P3D)

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Stanovení amonných iontů spektrofotometricky a výpočet amoniakálního a anorganického dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/UL/47 (ČSN ISO 7150-1)	Voda odpadní a surová	-
2	Stanovení dusičnanů spektrofotometricky s kyselinou sulfosalicylovou a výpočet dusičnanového dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/UL/48 (ČSN ISO 7890-3)	Voda odpadní a surová	-
3	Stanovení dusitanů spektrofotometricky a výpočet dusitanového dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/UL/49 (ČSN EN 26777)	Voda odpadní a surová	-
4	Stanovení pH potenciometricky	C.1.1/UL/50 (ČSN ISO 10523)	Voda odpadní, surová a kapalně odpady	-
5	Stanovení biochemické spotřeby kyslíku po n dnech (BSK _n) luminiscenčně	C.1.1/UL/88D (ČSN EN ISO 5815-1; ČSN ISO 17289)	Voda odpadní, podzemní, povrchová a surová	-
6	Stanovení celkového fosforu spektrofotometricky s molybdenanem amonným	C.1.1/UL/53 (ČSN EN ISO 6878, čl. 7)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a kapalně odpady	-
7	Stanovení nerozpuštěných látek (NL) gravimetricky metodou filtrace filtrem ze skleněných látek	C.1.1/UL/54 (ČSN EN 872)	Voda odpadní, podzemní, povrchová a surová	-
8	Stanovení rozpuštěných látek (RL) gravimetricky	C.1.1/UL/55 (ČSN 75 7346)	Voda odpadní, surová a kapalně odpady	-
9	Stanovení celkového dusíku oxidační mineralizací s peroxodisíranem spektrofotometricky s využitím setu HACH a výpočet organického dusíku z naměřených hodnot	C.1.1/UL/56 (Metodika firmy HACH)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a kapalně odpady	-
10*	Stanovení teploty	C.1.1/UL/25 (ČSN 75 7342)	Voda odpadní, pitná, podzemní, povrchová, surová, technologická a voda ke koupání	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
11	Stanovení rozpuštěných anorganických solí (RAS) gravimetricky	C.1.1/UL/68D (ČSN 75 7347)	Voda odpadní a kapalně odpady	-
12	Stanovení pH potenciometricky	C.1.1/UL/57D (ČSN EN ISO 10390)	Kaly	-
13	Stanovení sušiny (veškerých látek) gravimetricky	C.1.1/UL/58D (ČSN EN 12880)	Kaly a kapalně odpady	-
14	Stanovení ztráty žháním gravimetricky	C.1.1/UL/59D (ČSN EN 12879:2001)	Kaly	-
15	Stanovení chemické spotřeby kyslíku dichromanem (CHSK _{Cr}) spektrofotometricky s využitím setu HACH	C.1.1/UL/60D (ČSN ISO 15705; Metodika firmy HACH)	Voda odpadní, podzemní, povrchová, surová a kapalně odpady	-
16	Stanovení barvy spektrofotometricky	C.1.1/UL/65 (ČSN EN ISO 7887)	Voda odpadní	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² 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)

³ stupeň volnosti: A – Flexibilita týkající se materiálů/výrobků (předmět zkoušky), B – Flexibilita týkající se komponent/parametrů/vlastností, C – Flexibilita týkající se výkonnosti metody, D – Flexibilita týkající se metody

Laboratoř může modifikovat zkušební postupy s uvedeným stupněm volnosti v dané oblasti akreditace při zachování principu měření. Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro danou zkoušku uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (předmět zkoušení)
1 – 10, 15	Surová voda: dle znění zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu v §13 odstavec 1, (povrchová a podzemní voda určená k úpravě na vodu pitnou)
10	Pitná voda: pitná a upravená voda Technologická voda: mezioperační voda z vodárenských procesů úpravy a čištění vody Voda ke koupání: voda z bazénů, umělých koupališť, vířivek, bazénů provozovaných osobami poskytující péči a saun
4, 6, 8, 9, 11, 13, 15	Kapalně odpady: odpadní voda nebo tekutý kal s katalogovým číslem odpadu, vodohospodářsky zpracovatelný

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Vzorkování:

Pořadové číslo ¹	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ²	Předmět odběru
1 ^{1, 2, 4, 6}	Odběr vzorků pitných, surových, technologických a teplých vod	C.2.1/ÚKJ/1 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-5; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN ISO 5667-21; ČSN EN ISO 19458; Vyhláška č. 252/2004 Sb.)	Voda pitná, surová, technologická a teplá
2 ^{1, 3, 5, 7}	Odběr vzorků odpadních vod (manuálně a automatickým vzorkovačem)	C.2.1/ÚKJ/2 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-10; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN 75 7315)	Voda odpadní
3 ^{1, 3, 5, 7}	Odběr vzorků kalů z čistíren a úpraven vod	C.2.1/ÚKJ/3 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-13; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 5667-15; ČSN EN 16179)	Kaly
4 ^{1, 2, 4, 6}	Odběr vzorků vody ke koupání	C.2.1/ÚKJ/4 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 19458; Vyhláška č. 238/2011 Sb.)	Voda ke koupání

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ²	Předmět odběru
5 ^{1, 3, 5, 7}	Odběr vzorků pevných odpadů	C.2.1/ÚKJ/5 (ČSN EN ISO 5667-15; TNI CEN/TR 15310-1; TNI CEN/TR 15310-2; TNI CEN/TR 15310-3; TNI CEN/TR 15310-4; TNI CEN/TR 15310-5; Věstník MŽP, částka 4, ročník XVIII – Metodický pokyn ke vzorkování odpadů (duben 2008); Metodický pokyn MŽP – Vzorkovací práce v sanační geologii (2006))	Odpady
6 ²	Odběr vzorků povrchových vod	C.2.1/ÚKJ/6 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-4; ČSN EN ISO 5667-6; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 5667-16)	Voda povrchová
7 ^{1, 3, 5, 7}	Odběr vzorků sedimentů	C.2.1/ÚKJ/7 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN EN ISO 5667-15; ČSN ISO 5667-12; Metodický pokyn MŽP – Vzorkovací práce v sanační geologii (2006))	Sediment

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

Pořadové číslo ¹	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku ²	Předmět odběru
8 ^{1, 3, 5, 7}	Odběr kapalných odpadů	C.2.1/ÚKJ/8 (TNI CEN/TR 15310-1; TNI CEN/TR 15310-2; TNI CEN/TR 15310-3; TNI CEN/TR 15310-4; TNI CEN/TR 15310-5; ČSN EN 14899; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN 01 5112; Věstník MŽP, částka 4, ročník XVIII – Metodický pokyn ke vzorkování odpadů (duben 2008))	Kapalné odpady

- ¹ u datovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících postupy odběru vzorku se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)
- ² číselný index u pořadového čísla vzorkování označuje číslo pracoviště, kterým je vzorkování zajišťováno (identifikace pracovišť je uvedena na první straně tohoto dokumentu)

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo vzorkování	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (předmět odběru)
1	Pitná voda: pitná a upravená voda Technologická voda: mezioperační voda z vodárenských procesů úpravy a čištění vody Surová voda: dle znění zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu v §13 odstavec 1, (povrchová a podzemní voda určená k úpravě na vodu pitnou)
4	Voda ke koupání: voda z bazénů, umělých koupališť, vířivek, bazénů provozovaných osobami poskytující péči a saun
5	Odpad: zemina, stavební materiál, odpady z technologie ČOV a ÚV
8	Kapalné odpady: odpadní voda nebo tekutý kal s katalogovým číslem odpadu, vodohospodářsky zpracovatelný

Vysvětlivky:

AAS – atomová absorpční spektrometrie

AMA 254 – jed noučelový atomový absorpční spektrometr

AOAC – Association of Analytical Communities (sdružení analytických chemiků)

ASTM – Americká společnost pro zkoušení a materiály

BI – biologie

ČOV – čistírna odpadních vod

EDTA – ethylendiamintetraoctová kyselina (obchodní název v ČR je Chelaton 3)

GC/ECD – plynová chromatografie s detektorem elektronového záchytu

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 38/2026 ze dne: 23. 1. 2026**

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

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
objekt číslo 1372.3, Útvar kontroly jakosti
Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

GC/FID – plynová chromatografie s plamenovým ionizačním detektorem

EPA – Agentura pro životní prostředí

ICP – MS – hmotnostní spektrometrie s indukčně vázaným plazmatem

ICP – OES – optická emisní spektrometrie s indukčně vázaným plazmatem

IČ – infračervený

ISE – iontově selektivní elektroda

LB – Liberec

LC/MS – kapalinová chromatografie s hmotnostně spektrometrickou detekcí

MB – mikrobiologie

MO – Most

UL – Ústí nad Labem

ÚV – úprava vody