



Sygnatariusz EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
(Czech Accreditation Institute)
Hájkova 2747/22, Žižkov, 130 00 Praha 3

wydaje

zgodnie z § 16 ustawy nr 22/1997 Dz.U. w sprawie wymogów technicznych dot. wyrobów oraz w sprawie zmian i poprawek do niektórych ustaw, z późniejszymi zmianami

ŚWIADECTWO AKREDYTACJI

No. 51/2026

ALS Czech Republic, s.r.o.
z siedzibą Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany
IČ 27407551

dla laboratorium badawczego nr 1163
ALS Czech Republic, s.r.o.

Zakres udzielonej akredytacji:

Analizy chemiczne, radiochemiczne, mikrobiologiczne, ekotoksykologiczne w matrycach środowiskowych, spożywczych, kosmetycznych i farmaceutycznych, analizy sensoryczne, analizy olejów i smarów, pobieranie próbek wód, osadów, gleby, powietrza zewnętrznego i wewnątrz budynków, środowiska pracy i artykułów spożywczych ograniczone załącznikiem do niniejszego Świadcstwa Akredytacji.

Niniejsze Świadcstwo stanowi potwierdzenie udzielenia akredytacji na podstawie oceny spełnienia wymogów akredytacji zgodnie z

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Wyżej wymieniony akredytowany podmiot jest uprawniony podczas swoich czynności powoływać się na niniejsze Świadcstwo w zakresie udzielonej akredytacji w okresie jej ważności, o ile akredytacja nie zostanie cofnięta, i ma obowiązek pełnienia ustalonych wymogów akredytacyjnych zgodnie z właściwymi przepisami dotyczącymi działalności akredytowanego podmiotu oceny zgodności.

Niniejsze Świadcstwo Akredytacji w pełnym zakresie zastępuje Świadcstwo nr: 386/2025 z dnia 25.07.2025, i/lub akty administracyjne nawiązujące do niego.

Udzielenie akredytacji jest ważne do **14.02.2027**

Praga, dnia 28.01.2026



Podpisano w czeskim oryginale:
Ing. Gor Petrosjan dnia 28.01.2026

Ing. Jan Velíšek
dyrektor wydziału laboratoriów
badawczych i kalibrujących
Český institut pro akreditaci, o.p.s.

Niniejsze tłumaczenie czeskiego oryginału zostało wydane przez: Andrea Muzikářová

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Placówki laboratorium badawczego:

1.	Praha	Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9
2.	Česká Lípa	Bendlova 1687/7, 470 01 Česká Lípa
3.	Pardubice	Čacké 261, 530 02 Pardubice
4.	Brno	Vídeňská 134/102, 619 00 Brno
5.	Ostrava	Vratimovská 11, 718 00 Ostrava
6.	Plzeň	Lobezská 15, 301 46 Plzeň
7.	Lovosice	U Zdymadel 827, 410 02 Lovosice
8.	Rožnov pod Radhoštěm	1. Máje 823, budynek C6, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm
9.	Kroměříž	Kotojedská 2588/91, 767 01 Kroměříž
10.	Praha	Na Harfě 916/9a, 190 00 Praha 9
11.	Praha	Kolbenova 942/38a, 190 00 Praha 9
12.	Liberec	Košická 99/5, 460 07 Liberec
13.	Abrunheira (nie wykonuje badań)	Caminho do Parque Industrial, n.º 16A 2710-089 Abrunheira, Portugal

Laboratorium stosuje elastyczne podejście do zakresu akredytacji.

Aktualny spis poszczególnych czynności wykonywanych w ramach elastycznego zakresu laboratorium udostępnia na stronach internetowych laboratorium <https://www.alsglobal.cz/home/formulare-a-dokumenty-ke-stazeni> w formie „Spis czynności w ramach elastycznego zakresu akredytacji“.

Laboratorium wykonuje ekspertyzy i interpretację wyników badań.

Laboratorium posiada kwalifikacje do prowadzenia niezależnych poborów próbek.

Szczegółowe informacje dotyczące czynności w zakresie akredytacji (oznaczane anality / przedmiot badania / literatura źródłowa) podano w części „Uściślenie zakresu akredytacji“.

Badania:

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1	Chemia ogólna			
1.1 ¹	Oznaczanie pierwiastków metodą atomowej spektrometrii emisyjnej z plazmą indukcyjnie sprzężoną i obliczenia stechiometryczne zawartości związków na podstawie zmierzonych wartości włącznie z obliczeniem całkowitej mineralizacji oraz obliczeniem sumy Ca+Mg	CZ_SOP_D06_02_001 (US EPA Method 200.7; ČSN EN ISO 11885; US EPA Method 6010; SM 3120; ČSN 75 7358)	Wody, wyciągi, próbki ciekłe	A, B, D
1.2 ¹	Oznaczanie pierwiastków metodą atomowej spektrometrii emisyjnej z plazmą indukcyjnie sprzężoną i obliczenia stechiometryczne zawartości związków na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_001 (US EPA Method 200.7; ČSN EN ISO 11885; US EPA Method 6010; SM 3120)	Próbki stałe, materiały budynków, materiały budowlane	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.3 ¹	Oznaczanie pierwiastków metodą atomowej spektrometrii emisyjnej z plazmą indukcyjnie sprzężoną i obliczenia stechiometryczne zawartości związków na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_09_001 (US EPA Method 200.7; ČSN EN ISO 11885)	Żywność, pasze	A, B, D
1.4 ¹	Oznaczanie pierwiastków metodą atomowej spektrometrii emisyjnej z plazmą indukcyjnie sprzężoną i obliczenia stechiometryczne zawartości związków na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_09_001 (US EPA Method 200.7; ČSN EN ISO 11885)	Materiał biologiczny	A, B, D
1.5 ¹	Oznaczanie pierwiastków metodą atomowej spektrometrii emisyjnej z plazmą indukcyjnie sprzężoną i obliczenia Cr ³⁺ na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_001 (US EPA Method 200.7; ČSN EN ISO 11885; ČSN EN 13211; ČSN EN 14385; ČSN EN 14902; US EPA Method IO-3.4; US EPA Method 29)	Emisje, immisje	A, B, D
1.6 ¹	Oznaczanie pierwiastków metodą atomowej spektrometrii emisyjnej z plazmą indukcyjnie sprzężoną.	CZ_SOP_D06_09_001 (US EPA Method 200.7; ČSN EN ISO 11885; ČL/PhEur/USP)	Materiał farmaceutyczny	A, B, D
1.7 ¹	Oznaczanie pierwiastków metodą spektrometrii mas z plazmą indukcyjnie sprzężoną i obliczenia stechiometryczne zawartości związków na podstawie zmierzonych wartości wraz w obliczeniem całkowitej mineralizacji oraz obliczenia sumy Ca+Mg	CZ_SOP_D06_02_002 (US EPA Method 200.8; ČSN EN ISO 17294-2; US EPA Method 6020A; ČSN 75 7358)	Wody, wyciągi, próbki ciekłe	A, B, D
1.8 ¹	Oznaczanie pierwiastków metodą spektrometrii mas z plazmą indukcyjnie sprzężoną i obliczenia stechiometryczne zawartości związków na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_002 (US EPA Method 200.8; ČSN EN ISO 17294-2; US EPA Method 6020A)	Próbki stałe, materiały budynków, materiały budowlane	A, B, D
1.9 ¹	Oznaczanie pierwiastków metodą spektrometrii mas z plazmą indukcyjnie sprzężoną i obliczenia stechiometryczne zawartości związków na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_09_002 (US EPA Method 200.8; ČSN EN ISO 17294-2; ČSN EN 15111)	Żywność, pasze	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.10 ¹	Oznaczanie pierwiastków metodą spektrometrii mas z plazmą indukcyjnie sprzężoną i obliczenia stechiometryczne zawartości związków na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_09_002 (US EPA Method 200.8; ČSN EN ISO 17294-2)	Materiał biologiczny	A, B, D
1.11 ¹	Oznaczanie pierwiastków metodą spektrometrii mas z plazmą indukcyjnie sprzężoną i obliczenie Cr ³⁺ na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_002 (US EPA Method 200.8; ČSN EN ISO 17294-2; ČSN EN 13211; ČSN EN 14385; ČSN EN 14902; US EPA Method 29) CZ_SOP_D06_02_003 (ČSN EN 14385)	Emisje, immisje	A, B, D
1.12 ¹	Oznaczanie pierwiastków metodą spektrometrii mas z plazmą indukcyjnie sprzężoną	CZ_SOP_D06_09_002 (US EPA Method 200.8; ČSN EN ISO 17294-2; ČSN EN 15111; ČL/PhEur/USP)	Materiał farmaceutyczny	A, B, D
1.13	Niezajęte			
1.14 ²	Oznaczanie Hg jednozadaniowym absorpcyjnym spektrometrem atomowym	CZ_SOP_D06_07_004 (ČSN 75 7440; ČSN 46 5735)	Wody, wyciągi, próbki ciekłe, próbki stałe	D
1.15 ²	Oznaczanie pierwiastków metodą ASA w płomieniu i obliczenia stechiometryczne zawartości związków na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_005 (ČSN ISO 8288; ČSN 75 7400; ČSN EN 1233; ČSN ISO 7980; ČSN ISO 9964; przepisy firmy Perkin-Elmer)	Wody, wyciągi, próbki ciekłe	A, B, D
1.16 ²	Oznaczanie pierwiastków metodą ASA w płomieniu i obliczenia stechiometryczne zawartości związków na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_005 (ČSN ISO 8288; ČSN 75 7400; ČSN EN 1233; ČSN ISO 7980; ČSN ISO 9964; przepisy firmy Perkin-Elmer)	Próbki stałe	A, B, D
1.17 ²	Oznaczanie pierwiastków metodą atomowej spektrometrii emisyjnej z plazmą indukcyjnie sprzężoną i obliczenia stechiometryczne zawartości związków na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_006 (ČSN EN ISO 11885; AITM3-0032)	Wody, wyciągi, próbki ciekłe	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.18 ²	Oznaczanie pierwiastków metodą atomowej spektrometrii emisyjnej z plazmą indukcyjnie sprzężoną i obliczenia stechiometryczne zawartości związków na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_006 (ČSN EN ISO 11885; ČSN EN 15410; ČSN EN 15411)	Próbki stałe, alternatywne paliwa stałe	A, B, D
1.19 ²	Oznaczanie azotu wg Kjeldahla metodą spektrofotometryczną	CZ_SOP_D06_07_007.A (ČSN EN 25663; ČSN ISO 7150-1)	Wody, wyciągi	D
1.20 ²	Oznaczanie azotu wg Kjeldahla metodą spektrofotometryczną	CZ_SOP_D06_07_007.B (ČSN EN 25663; ČSN EN 13342; ČSN ISO 7150-1)	Próbki stałe	D
1.21 ²	Oznaczanie Cr ^{VI} metodą spektrofotometryczną z difenylokarbazydem	CZ_SOP_D06_07_008 (ČSN ISO 11083)	Wody, wyciągi, roztwory absorpcyjne z poboru emisji	D
1.22 ²	Oznaczanie całkowitego fosforu i ortofosforanów metodą spektrofotometryczną i obliczanie P ₂ O ₅ na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_009.A (ČSN EN ISO 6878)	Wody, wyciągi	D
1.23 ²	Oznaczanie całkowitego fosforu metodą spektrofotometryczną obliczanie P ₂ O ₅ na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_009.B (ČSN EN 14672; ČSN EN ISO 6878)	Muły i technologiczne produkty mułowe	D
1.24 ¹	Oznaczanie pierwiastków metodą spektrometrii mas z plazmą indukcyjnie sprzężoną i obliczenia stechiometryczne zawartości związków na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_09_002 (US EPA Method 200.8; ČSN EN ISO 17294-2)	Kosmetyki	A, B, D
1.25 ²	Oznaczanie produkcji gazu (GS ₂₁) testem inkubacji	CZ_SOP_D06_07_010 (ÖNORM S 2027-2)	Odpady, muły, komposty, gleby	D
1.26-1.28	Niezajęte			
1.29 ²	Określanie niejonowych środków powierzchniowo czynnych (BiAS) metodą spektrofotometrii przy użyciu testu kuwety HACH	CZ_SOP_D06_07_014 (Instrukcja firmy Hach)	Wody, wyciągi	A, D
1.30 ²	Oznaczanie sumy siarkowodoru i siarczków metodą spektrofotometryczną i obliczanie niezwiązanego siarkowodoru na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_015.A (ČSN 83 0520-16:1978; ČSN 83 0530-31:1980; SM 4500-S2-D)	Wody, wyciągi	A, D
1.31 ²	Oznaczanie sumy siarkowodoru i siarczków metodą spektrofotometryczną	CZ_SOP_D06_07_015.B (ČSN 83 0520-16:1978; ČSN 83 0530-31:1980)	Próbki stałe, materiały budynków, materiały budowlane	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.32 ²	Oznaczanie sumy siarkowodoru i siarczków metodą spektrofotometryczną	CZ_SOP_D06_07_015.C (ČSN 83 0520-16:1978; ČSN 83 0530-31:1980; ČSN 83 4712 nr 3)	Roztwory absorpcyjne z poboru emisji	D
1.33 ¹	Oznaczanie siarczanów turbidymetrycznie za pomocą spektrofotometrii dyskretnej i obliczenie siarki siarczanowej na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_016 (US EPA Method 375.4; SM 4500-SO ₄ ²⁻ ; ČSN ISO 15923-1)	Wody, wyciągi	A, D
1.34 ¹	Oznaczanie sumy azotu azotynowego oraz sumy azotu azotanowego i azotynowego za pomocą spektrofotometrii dyskretnej oraz obliczanie azotanów, azotynów na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_019 (ČSN ISO 15923-1; SM 4500-NO ₂ ; SM 4500-NO ₃)	Próbki ciekłe	D
1.35 ¹	Oznaczanie stężenia liczbowego włókien azbestowych i mineralnych za pomocą SEM/EDS	CZ_SOP_D06_02_018 (ISO 14966, oprócz rozdz. 5, 6.1 i 6.2; VDI 3492, oprócz rozdz. 5 i 6; Rozporządzenie nr 6/2003 Dz.U.; NV nr 361/2007 Dz.U., załącznik nr 3)	Powietrze zewnętrzne i wewnętrzne środowisko pracy - narażone filtry	D
1.36 ¹	Oznaczanie sumy amoniaku i jonów amonowych, azotu azotynowego oraz sumy azotu azotanowego i azotynowego za pomocą spektrofotometrii dyskretnej oraz obliczanie azotanów, azotynów, amonowego, nieorganicznego, organicznego, całkowitego azotu, niezwiązanego amoniaku i zdysocjowanych jonów amonowych ze zmierzonych wartości włącznie obliczenia całkowitej mineralizacji	CZ_SOP_D06_02_019 (SM 4500-NO ₂ ; SM 4500-NO ₃ ; ČSN ISO 15923-1)	Wody, wyciągi	D
1.37 ²	Oznaczanie sumy amoniaku i jonów amonowych metodą spektrofotometryczną i obliczanie azotu amonowego, niezwiązanego amoniaku i zdysocjowanych jonów amonowych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_020 (ČSN ISO 7150-1; ČSN EN ISO 21877)	Wody, wyciągi, próbki ciekłe, roztwory absorpcyjne z poboru emisji	D
1.38	Niezajęte			
1.39 ¹	Oznaczanie ortofosforanów za pomocą spektrofotometrii dyskretnej i obliczanie fosforu ortofosforanowego na podstawie zmierzonych wartości włącznie z obliczeniem całkowitej mineralizacji	CZ_SOP_D06_02_022 (ČSN EN ISO 6878; SM 4500-P; ČSN ISO 15923-1)	Wody, wyciągi	A, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.40 ²	Oznaczanie chlorków miareczkowaniem potencjometrycznym	CZ_SOP_D06_07_023.A (ČSN 03 8526:1989; ČSN 83 0530-20:1980; SM 4500-Cl ⁻ D)	Wody, wyciągi, próbki ciekłe	D
1.41 ²	Oznaczanie chlorków miareczkowaniem potencjometrycznym i obliczanie NaCl ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_023.B (ČSN EN 480-10)	Próbki stałe, materiały budynków, materiały budowlane	A, D
1.42 ¹	Oznaczanie Hg atomową spektrometrią absorpcyjną	CZ_SOP_D06_09_024 (ČSN 75 7440)	Żywność, pasze, materiał biologiczny, kosmetyki	A, D
1.43 ²	Oznaczanie ekstrahowalnych organicznie związanych halogenów (EOX) kulometrycznie	CZ_SOP_D06_07_025.A (DIN 38409-H8)	Wody, wyciągi	A, D
1.44 ²	Oznaczanie ekstrahowalnych organicznie związanych halogenów (EOX) kulometrycznie	CZ_SOP_D06_07_025.B (DIN 38414-S17)	Próbki stałe	D
1.45 ²	Oznaczanie adsorbowalnych organicznie związanych halogenów (AOX) w próbkach stałych kulometrycznie	CZ_SOP_D06_07_026 (ČSN EN 16166; DIN 38414-S18)	Próbki stałe	D
1.46 ²	Oznaczanie całkowitych halogenów (TX) kulometrycznie	CZ_SOP_D06_07_027 (US EPA Method 9076; ČSN EN 14077)	Próbki stałe, oleje, rozpuszczalniki organiczne	D
1.47 ²	Oznaczanie adsorbowalnych organicznie związanych halogenów (AOX) i rozpuszczonych organicznie związanych halogenów (DOX) metodą kulometryczną	CZ_SOP_D06_07_028 (ČSN EN ISO 9562; TNI 757531)	Wody, wyciągi	A, D
1.48 ²	Oznaczanie jednozasadowych fenoli (metodą spektrofotometryczną po destylacji)	CZ_SOP_D06_07_029 (ČSN ISO 6439)	Próbki stałe	D
1.49-1.50	Niezajęte			
1.51 ²	Oznaczanie absorbancji i transmitancji metodą spektrofotometryczną	CZ_SOP_D06_07_032 (ČSN 75 7360)	Wody, wyciągi	A, D
1.52* 1,2,3,4,5,6, 7,8,9	Terenowy pomiar mętności z wykorzystaniem ZFn turbidymetru	CZ_SOP_D06_01_033 (ČSN EN ISO 7027-1)	Wody	D
1.53 ²	Oznaczanie substancji humusowych metodą spektrofotometryczną	CZ_SOP_D06_07_034 (ČSN 75 7536)	Wody pitne, nieuzdatnione, powierzchniowe, podziemne	D
1.54 ²	Oznaczanie barwy wody metodą wizualną i spektrofotometryczną	CZ_SOP_D06_07_035 (ČSN EN ISO 7887)	Wody, wyciągi	D
1.55 ²	Oznaczanie przewodności elektrycznej	CZ_SOP_D06_07_036 (ČSN EN 27888)	Wody, wyciągi, próbki ciekłe	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.56 ²	Oznaczanie pH metodą elektrochemiczną	CZ_SOP_D06_07_037 (ČSN ISO 10523)	Wody, wyciągi, próbki ciekłe	D
1.57 ²	Oznaczanie całkowitej biodegradacji tlenowej związków organicznych w środowisku wodnym - Test statyczny (metoda Zahna-Wellensa przeliczeniem na podstawie zmierzonych wartości CHZT _{Cr})	CZ_SOP_D06_07_038 (ČSN EN ISO 9888; OECD 302B z oznaczeniem CHSK _{Cr} według CZ_SOP_D06_07_040)	Substancje i preparaty chemiczne, wody i wyciągi ścieków	D
1.58	Niezajęte			
1.59 ²	Oznaczanie chemicznego zapotrzebowania tlenu metodą dichromianową (CHZT _{Cr})	CZ_SOP_D06_07_040 (ČSN ISO 6060)	Wody, wyciągi	D
1.60	Niezajęte			
1.61 ²	Oznaczanie wilgotności analitycznej i wilgotności zgrubnej metodą grawimetryczną i obliczanie wody całkowitej ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_041 (ČSN 44 1377; ČSN EN ISO 18134-1; ČSN EN ISO 18134-2; ČSN EN ISO 18134-3; ČSN P CEN/TS 15414-1; ČSN P CEN/TS 15414-2; ČSN EN ISO 21660-3; ČSN EN 12880; ČSN EN 14346:2007; ČSN EN 15002)	Kopalne paliwa stałe, biopaliwa stałe, alternatywne paliwa stałe, szlam, odpady	D
1.62-1.63	Niezajęte			
1.64 ¹	Oznaczanie tlenu rozpuszczonego (w laboratorium) metodą elektrochemiczną z czujnikiem optycznym	CZ_SOP_D06_02_043 (ČSN ISO 17289)	Wody	D
1.65* 1,2,3,4,5,6,7,8, 9	Oznaczanie tlenu rozpuszczonego metodą z czujnikiem elektrochemicznym z sondą membranową	CZ_SOP_D06_01_044 (ČSN EN ISO 5814)	Wody	D
1.66 ^{1,3}	Oznaczanie zawartości suchej masy metodą wagową i obliczanie wilgotności ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_01_045 (ČSN ISO 11465; ČSN EN 12880; ČSN EN 14346:2007)	Próbki stałe	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.67 ²	Oznaczanie zawartości suchej masy metodą wagową i obliczanie wilgotności ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_046 (ČSN ISO 11465; ČSN EN 12880; ČSN EN 14346:2007; ČSN 46 5735)	Próbki stałe	A, D
1.68 ²	Oznaczanie popiołu metodą wagową i obliczanie strat przy prażeniu ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_047.A (ČSN EN 15935; ČSN EN 13039; ČSN 72 0103; ČSN 46 5735)	Próbki stałe, materiały sylikatowe	A, D
1.69	Niezajęte			
1.70 ²	Oznaczanie popiołu metodą wagową i obliczanie strat przy prażeniu ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_047.C (ČSN ISO 1171; ČSN EN ISO 18122; ČSN EN ISO 21656; ČSN EN ISO 6245)	Paliwa stałe i ciekłe	D
1.71 ¹	Jakościowa oznaczenie azbestu metodą SEM / EDS	CZ_SOP_D06_02_048 (ISO 22262-1; VDI 3866, część 5; DM06/09/94 GU n° 288 10/12/1994 All. 1 Met. B – oznaczenie jakościowe)	Próbki stałe (oprócz odpadów płynnych, biodpadów), materiały budynków, materiały budowlane	D
1.72 ¹	Ilościowe oznaczenie azbestu metodą SEM/EDS po wcześniejszym frakcjonowaniu próbki	CZ_SOP_D06_02_049 (VDI 3866, część 5; DM 06/09/94 GU n° 288 10/12/1994 All. 1 Met. B; IFA Workbook 7487; NEN 5898+C1; VDI 3876; ISO 22262-2)	Próbki stałe (oprócz odpadów płynnych, biodpadów), materiały budynków, materiały budowlane	D
1.73 ²	Oznaczanie zawartości wody metodą Karla Fischera	CZ_SOP_D06_07_050 (ČSN ISO 760)	Próbki ciekłe, próbki stałe	D
1.74	Niezajęte			
1.75 ²	Oznaczanie nierozpuszczonych substancji, nierozpuszczonych substancji prażonych i zawartości suchej i zawartości suchej prażonej metodą wagową i obliczanie strat przy prażeniu nierozpuszczonych substancji i strat zawartości suchej w wyniku prażenia ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_052 (ČSN 75 7350; SM 2540 B; SM 2540 D; SM 2540 E)	Wody, wyciągi	D
1.76 ²	Oznaczanie zawiesin z zastosowaniem filtracji przez sączki z włókna szklanego metodą wagową	CZ_SOP_D06_07_053 (ČSN EN 872)	Wody, wyciągi	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.77 ²	Oznaczanie substancji rozpuszczonych (RL105) i substancji rozpuszczonych prażonych (RAS) z zastosowaniem filtracji przez sączi z włókna szklanego metodą wagową i obliczanie strat przy prażeniu substancji rozpuszczonych ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_054 (ČSN 75 7346; ČSN 75 7347)	Wody, wyciągi	D
1.78 ²	Oznaczanie całkowitej zawartości węgla (TC) i węgla nieorganicznego (TIC) detektorem IR oraz obliczenie całkowitego węgla organicznego (TOC), węglanów i masy organicznej na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_055 (ČSN EN 13137:2002; ČSN EN 15936; ČSN ISO 10694)	Próbki stałe, materiały budynków, materiały budowlane	D
1.79 ¹	Oznaczanie całkowitej zawartości węgla organicznego (TOC) oraz rozpuszczonego węgla organicznego (DOC) i całkowitego węgla nieorganicznego (TIC) i całkowitego węgla (TC) w wodach detekcją IR	CZ_SOP_D06_02_056 (ČSN EN ISO 20236; SM 5310; ČSN EN 1484)	Wody, wyciągi	D
1.80 ¹	Oznaczanie niebiegunowych substancji ekstrahowalnych spektrometrią podczerwieni i obliczenie biegunowych substancji ekstrahowalnych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_057 (ČSN 75 7505:2006; SS 028145; STN 83 0520-27:2015; STN 83 0530-36; STN 830540-4; US EPA Method 418.1; SM 5520 F; DS/R 209; SFS 3010)	Wody, wyciągi	D
1.81 ¹	Oznaczanie ekstrahowalnych i niebiegunowych ekstrahowalnych substancji organicznych metodą spektrometrii podczerwieni i obliczenie biegunowych substancji ekstrahowalnych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_058 (SS 028145; TNV 75 8052; ISO/TR 11046:1994; US EPA Method 418.1; SM 5520 F; DS/R 209; SFS 3010)	Próbki stałe	D
1.82 ¹	Oznaczanie ekstrahowalnych substancji metodą spektrometrii podczerwieni i obliczenie biegunowych substancji ekstrahowalnych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_059 (ČSN 75 7506; SS 028145; STN 83 0520-27:2015; STN 83 0540-4; DS/R 209; SFS 3010)	Wody, wyciągi	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.83 ¹	Oznaczanie modyfikacji alfa ditlenku krzemu w pyłe respirabilnym metodą spektrofotometrii podczerwieni	CZ_SOP_D06_03_060 (NIOSH 7602)	Pył	D
1.84* 1,2,3,4,5,6, 7,8,9,12	Terenowe oznaczanie chloru wolnego i chloru ogólnego i ditlenku chloru metodą spektrofotometrii DPD za pomocą zestawów firmy HACH i chloru związanego przeliczeniem na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_01_061 (instrukcja firmy HACH COMPANY; ČSN EN ISO 7393-2)	Wody pitne, ciepła woda, surowa woda	A, B, D
1.85* 1,2,3,4,5,6,7,8 ,9,12	Terenowy pomiar temperatury	ČSN 75 7342	Wody	D
1.86* 1,2,3,4,5,6, 7,8,9	Terenowy pomiar przewodności elektrycznej w wodach	CZ_SOP_D06_01_063 (ČSN EN 27888)	Wody	D
1.87* 1,2,3,4,5,6,7,8 ,9,12	Terenowy pomiar pH w wodach elektrochemicznie	CZ_SOP_D06_01_064 (ČSN ISO 10523)	Wody	D
1.88 ¹	Analiza sensoryczna wody – oznaczanie zapachu i smaku	CZ_SOP_D06_09_065 (TNV 75 7340:2005; ČSN EN 1622; STN EN 1622)	Wody pitne	D
1.89 ^{1,2}	Oznaczanie fenoli metodą analizy ciągłego przepływu (CFA) spektrofotometrycznie	CZ_SOP_D06_07_066; CZ_SOP_D06_02_066 (ČSN EN ISO 14402; metodyka firmy SKALAR)	Wody, wyciągi, roztwory absorpcyjne z próbki emisji	D
1.90 ^{1,2}	Oznaczanie anionowych środków powierzchniowo czynnych błękitem metylenowym (MBAS) metodą analizy ciągłego przepływu (CFA) spektrofotometrycznie	CZ_SOP_D06_07_067; CZ_SOP_D06_02_067 (ČSN ISO 16265; ČSN EN 903; metodyka firmy SKALAR)	Wody, wyciągi	D
1.91 ¹	Oznaczanie rozpuszczonych jonów fluorkowych, chlorkowych, azotynowych, bromkowych, azotanowych i siarczanowych za pomocą chromatografii jonowej i obliczanie azotu azotanowego i azotynowego i siarki siarczanowej ze zmierzonych wartości włącznie z obliczeniem całkowitej mineralizacji	CZ_SOP_D06_02_068 (ČSN EN ISO 10304-1)	Wody, wyciągi	A, B, D
1.92	Niezajęte			
1.93 ¹	Oznaczanie zawiesin suszonych i zawiesin prażonych metodą wagową oraz obliczanie strat przy prażeniu zawiesin i substancji całkowitych ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_070 (ČSN EN 872; ČSN 757350; SM 2540 D; SM 2540 E)	Wody, wyciągi	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.94 ¹	Oznaczanie substancji rozpuszczonych (RL) i substancji rozpuszczonych prażonych (RAS) z zastosowaniem filtracji przez sączki z włókna szklanego metodą wagową i obliczanie strat przy prażeniu substancji rozpuszczonych (RL550) ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_071 (ČSN 75 7346; ČSN 757347; ČSN EN 15216; SM 2540 C; SM 2540 E)	Wody, wyciągi	D
1.95 ¹	Oznaczanie pojemności kwasowej (zasadowości) metodą miareczkowania potencjometrycznego i obliczanie twardości węglanowej oraz oznaczanie form CO ₂ ze zmierzonych wartości wraz z obliczeniem całkowitej mineralizacji	CZ_SOP_D06_02_072 (ČSN EN ISO 9963-1; ČSN EN ISO 9963-2; ČSN 75 7373; SM 2320)	Wody, wyciągi	D
1.96 ¹	Oznaczanie pojemności zasadowej (kwasowości) metodą miareczkowania potencjometrycznego	CZ_SOP_D06_02_073 (ČSN 75 7372)	Wody, wyciągi	D
1.97 ¹	Oznaczanie mętności turbidymetrem	CZ_SOP_D06_02_074 (ČSN EN ISO 7027-1)	Wody, wyciągi	D
1.98 ¹	Oznaczanie przewodności elektrycznej konduktometrem i obliczenie zasolenia	CZ_SOP_D06_02_075 (ČSN EN 27888; SM 2520 B)	Wody, wyciągi, próbki ciekłe	D
1.99 ¹	Oznaczanie chemicznego zapotrzebowania tlenu za pomocą dichromianu (CHZT _{Ct}) metodą fotometryczną	CZ_SOP_D06_02_076 (ČSN ISO 15705)	Wody, wyciągi	D
1.100	Niezajęte			
1.101 ¹	Oznaczanie biochemicznego zapotrzebowania tlenu elektrochemicznie po n dniach (BZTn) metodą rozcieńczenia i szczepienia z dodatkiem allilotiomocznika	CZ_SOP_D06_02_077 (ČSN EN ISO 5815-1; SM 5210 B)	Wody, wyciągi	D
1.102 ¹	Oznaczanie biochemicznego zapotrzebowania tlenu elektrochemicznie po n dniach (BZTn) metodą dla próbek nierozcieńczonych	CZ_SOP_D06_02_078 (ČSN EN 1899-2; ISO 5815-2; SM 5210 B)	Wody, wyciągi	D
1.103 ¹	Oznaczanie barwy metodą spektrometryczną	CZ_SOP_D06_02_079 (ČSN EN ISO 7887)	Wody, wyciągi	D
1.104 ¹	Oznaczanie całkowitego fosforu metodą spektrofotometryczną i obliczanie fosforu jako P ₂ O ₅ i PO ₄ ³⁻ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_080 (ČSN EN ISO 6878; ČSN EN ISO 15681-1)	Wody, wyciągi	D
1.105	Niezajęte			

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.106 ²	Oznaczanie chlorków w roztworze absorpcyjnym z poboru emisji związków nieorganicznych chloru miareczkowaniem potencjometrycznym i obliczanie chlorowodoru przeliczeniem ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_082 (ČSN EN 1911)	Roztwory absorpcyjne z pobierania emisji	D
1.107 ²	Oznaczanie fluorków w roztworze absorpcyjnym z poboru emisji związków nieorganicznych fluoru po separacji destylacją metodą potencjometrii bezpośredniej i obliczanie fluorowodoru ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_083 (ČSN 83 4752-3:1989)	Roztwory absorpcyjne z pobierania emisji	D
1.108	Niezajęte			
1.109 ²	Oznaczanie amoniaku w roztworze absorpcyjnym z poboru emisji amoniaku fotometrycznie po destylacji	CZ_SOP_D06_07_085 (ČSN 83 4728-4)	Roztwory absorpcyjne z pobierania emisji	D
1.110 ¹	Oznaczanie wszystkich substancji metodą wagową	CZ_SOP_D06_02_086 (ČSN 75 7346; ČSN 757347; ČSN EN 87; SM 2540 B, C, D)	Wody	D
1.111 ²	Oznaczanie pH, temperatury i przewodności elektrycznej w ekstraktach przygotowanych badaniem perkolacyjnym z przepływem od dołu do góry (w specyficznych warunkach)	CZ_SOP_D06_07_087 (ČSN EN 14405; ČSN ISO 10523; ČSN 75 7342; ČSN EN 27888)	Próbki stałe	D
1.112 ¹	Oznaczanie pH, temperatury i przewodności elektrycznej w ekstraktach przygotowanych dwustopniowym badaniem porcjowym (w specyficznych warunkach)	CZ_SOP_D06_01_088 (ČSN EN 12457-3; ČSN ISO 10523; ČSN 75 7342; ČSN EN 27888)	Próbki stałe	D
1.113 ¹	Oznaczanie całkowitych cyjanków spektrofotometrią i obliczanie cyjanków kompleksowych ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_089.A (ČSN 75 7415; ČSN EN ISO 14403-2)	Wody, wyciągi, roztwory absorpcyjne z pobierania emisji	A, D
1.114 ¹	Oznaczanie całkowitych cyjanków spektrofotometrią i obliczanie cyjanków kompleksowych ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_089.B (ČSN 75 7415; ČSN EN ISO 17380; ČSN EN ISO 14403-2; SM 4500 CN)	Próbki stałe, materiały budynków, materiały budowlane	A, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.115 ¹	Oznaczanie łatwo lotnych cyjanków (cyjanków wolnych) oraz cyjanków rozcieńczanych słabym kwasem metodą spektrofotometrii	CZ_SOP_D06_02_090.A (ČSN ISO 6703-2; ČSN EN ISO 14403-2; SM 4500 CN)	Wody, wyciągi	A, D
1.116 ¹	Oznaczanie łatwo lotnych cyjanków (cyjanków wolnych) oraz cyjanków rozcieńczanych słabym kwasem metodą spektrofotometrii	CZ_SOP_D06_02_090.B (ČSN 75 7415; ČSN EN ISO 17380; ČSN EN ISO 14403-2; SM 4500 CN)	Próbki stałe, materiały budynków, materiały budowlane	A, D
1.117 ¹	Oznaczanie fluorków metodą elektrochemiczną (ISE)	CZ_SOP_D06_02_091 (ČSN ISO 10359-1)	Wody, wyciągi	D
1.118 ¹	Oznaczenie chemicznego zapotrzebowania tlenu (CHZT _{Mn}) metodą miareczkowania nadmanganianem	CZ_SOP_D06_02_092 (ČSN EN ISO 8467)	Wody, wyciągi	D
1.119 ¹	Oznaczanie azotu związanego (TNb) po utlenieniu na tlenki azotu detekcją chemiluminescencyjną	CZ_SOP_D06_02_094.A (ČSN EN ISO 20236)	Wody, wyciągi	D
1.120	Niezajęte			
1.121 ¹	Jakościowe oznaczanie włókien azbestowych przy użyciu mikroskopu polaryzacyjnego	CZ_SOP_D06_02_095 (NIOSH 9002; VDI 3866 – Blatt/Part 4; HSG 248 – Appendix 2; AS 4964)	Próbki stałe (z wyłączeniem odpadów płynnych, biodpadów), materiały budynków, materiały budowlane	D
1.122 ¹	Oznaczanie rtęci metodą spektrofotometrii fluorescencyjnej	CZ_SOP_D06_02_096 (US EPA Method 245.7; ČSN EN ISO 17852)	Wody, wyciągi	D
1.123 ¹	Oznaczanie rtęci metodą spektrofotometrii fluorescencyjnej	CZ_SOP_D06_02_096 (ČSN EN ISO 17852; ISO 16772:2004)	Próbki stałe, materiały budynków, materiały budowlane	D
1.124	Niezajęte			
1.125 ¹	Oznaczanie rtęci metodą spektrofotometrii fluorescencyjnej	CZ_SOP_D06_02_096 (ČSN EN ISO 17852; ČSN EN 13211)	Emisje, immisje	D
1.126-1.127	Niezajęte			
1.128 ¹	Oznaczanie rozpuszczonych bromianów, nadchloranów i chloranów metodą cieczowej chromatografii jonowej i obliczanie sumy nadchloranów i chloranów ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_098 (ČSN EN ISO 15061; ČSN EN ISO 10304-4; US EPA Method 300.1)	Wody, wyciągi	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.129 ¹	Oznaczanie chlorków za pomocą spektrofotometrii dyskretnej	CZ_SOP_D06_02_099 (US EPA Method 325.1; SM 4500-Cl; ČSN ISO 15923-1)	Wody, wyciągi	D
1.130 ¹	Oznaczanie substancji ekstrahowalnych metodą wagową	CZ_SOP_D06_03_100 (ČSN 75 7508; SM 5520B)	Wody	D
1.131	Niezajęte			
1.132 ²	Oznaczanie azotu całkowitego zmodyfikowaną metodą Kjeldahla metodą spektrofotometryczną	CZ_SOP_D06_07_102 (ČSN ISO 11261)	Próbki stałe	A, D
1.133* 1.2,3,4,5,6, 7,8,9	Terenowy pomiar potencjału oksydacyjno-redukcyjnego (POR) w próbkach wodnych metodą potencjometryczną	CZ_SOP_D06_01_103 (ČSN 75 7367)	Wody	D
1.134 ¹	Oznaczanie tłuszczów i olejów metodą wagową (ekstrakcja po odparowaniu)	CZ_SOP_D06_03_104 (ČSN 75 7509)	Wody	D
1.135 ¹	Oznaczanie wartości pH metodą potencjometryczną	CZ_SOP_D06_02_105 (ČSN ISO 10523; US EPA Method 150.1; SM 4500-H ⁺ B)	Wody, wyciągi, próbki ciekłe	D
1.136	Niezajęte			
1.137 ²	Oznaczanie azotu całkowitego zmodyfikowaną metodą Kjeldahla metodą spektrofotometryczną	CZ_SOP_D06_07_107 (ČSN EN 25663; ČSN ISO 7150-1; SFS 5505)	Wody, wyciągi	D
1.138 ¹	Oznaczanie substancji osadzających się metodą wolumetryczną	CZ_SOP_D06_02_108 (SM 2540 F)	Wody, wyciągi	A, D
1.139 ¹	Oznaczanie krzemianów rozpuszczalnych za pomocą spektrofotometrii dyskretnej i obliczanie H ₂ SiO ₃ oraz całkowitej mineralizacji ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_109 (US EPA Method 370.1; ČSN ISO 15923-1)	Wody, wyciągi	D
1.140 ¹	Oznaczanie chlorofilu metodą spektrofotometrii	CZ_SOP_D06_02_110 (SM 10200 H)	Wody powierzchniowe	A, D
1.141	Niezajęte			
1.142 ²	Oznaczanie fosforu rozpuszczalnego w roztworze wodorowęglanu sodu metodą spektrofotometrii	CZ_SOP_D06_07_112 (ČSN ISO 11263)	Próbki stałe	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.143 ²	Oznaczanie wartości pH elektrochemicznie w zawiesinach z wodą KCl, CaCl ₂ , BaCl ₂	CZ_SOP_D06_07_113 (ČSN EN ISO 10390; ČSN EN 12176:1999; ČSN EN 13037; ČSN 46 5735; ÖNORM L 1086-1; US EPA Method 9045D; US EPA Method 9040C)	Próbki stałe, materiały budynków, materiały budowlane	D
1.144 ²	Oznaczanie formaldehydu metodą spektrofotometrii	CZ_SOP_D06_07_114 (Chemické a fyzikální metody analýzy vod, SNTL Praha 1989) (Chemické i fyzyczne analýzy wód, SNTL, Praga 1989)	Wody, wyciągi	D
1.145 ²	Oznaczanie nierozkładalnych domieszek, niepożądanych domieszek i zanieczyszczeń metodą wagową	CZ_SOP_D06_07_115 (ČSN 46 5735; Rozporządzenie nr 273/2021 Dz.U.; (Ujednoticene procedury robocze UKZÚZ – Badanie nawozów – 20231.1)	Odpady, komposty	D
1.146 ²	Oznaczanie żelaza dwuwartościowego metodą spektrofotometrii	CZ_SOP_D06_07_116 (ČSN ISO 6332)	Wody, wyciągi	A, D
1.147 ²	Oznaczanie całkowitej zawartości węgla (TC), całkowitego węgla organicznego (TOC) metodą spalania z wykrywaniem IR i obliczanie całkowitego węgla nieorganicznego (TIC) i węglanów oraz masy organicznej ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_117 (metodyka firmy Elementar; ČSN ISO 10694; ČSN EN 13137:2002; ČSN EN 15936)	Próbki stałe, materiały budynków, materiały budowlane	D
1.148 ²	Badanie filtracji przy zmiennym gradencie hydraulicznym	CZ_SOP_D06_07_118 (ČSN EN ISO 17892-11, rozdz. 5.2.2.3)	Gleby, grunty	D
1.149 ¹	Oznaczania dwutlenku węgla agresywnego według Heyera obliczeniem z alkaliczności	CZ_SOP_D06_02_119 (ČSN 83 0530-14:2000)	Wody	D
1.150 ²	Oznaczanie ziarnistości przy pomocy kombinowanej metody ciężaru właściwego zawiesiny i analizy sitowej i obliczenie przepuszczalności na podstawie zmierzonych wartości według USBSC	CZ_SOP_D06_07_120 (ČSN EN ISO 17892-4; ČSN EN 933-1; ČSN EN 933-2; (BS ISO 11277: 2020-A1; instrukcja TOM 23/1)	Próbki stałe o ziarnistości poniżej 63 mm, szlam, osady	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.151 ²	Oznaczanie całkowitej zawartości węgla (TC), siarki i wodoru metodą spalania z wykrywaniem IR, oznaczanie całkowitej zawartości azotu metodą TCD, oznaczanie tlenu ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_121.A (metodyka firmy LECO; ČSN ISO 29541; ČSN EN ISO 16994; ČSN EN ISO 16948; ČSN ISO 19579; ČSN EN 15408; ČSN ISO 10694; ČSN EN ISO 21663)	Próbki stałe, ścieki, szlam, smary, pasze, rośliny, pofermenty, kopalne paliwa stałe, biopaliwa stałe, alternatywne paliwa stałe, materiały budynków, materiały budowlane	A, D
1.152 ²	Oznaczanie zawartości węgla, siarki i wodoru metodą spalania z wykrywaniem IR, oznaczanie zawartości azotu metodą spalania z wykrywaniem TCD i obliczenie zawartości tlenu ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_121.B (metodyka firmy LECO)	Oleje, paliwa ciekłe, ciekłe i stałe odpady do spalania	A, D
1.153 ¹	Oznaczanie chromu sześciowartościowego metodą chromatografii jonowej z wykrywaniem spektrofotometrycznym i obliczanie chromu trójwartościowego ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_122 (US EPA Method 7199; SM 3500-Cr)	Wody, wyciągi	D
1.154 ¹	Oznaczanie chromu sześciowartościowego metodą chromatografii jonowej z wykrywaniem spektrofotometrycznym i obliczaniem chromu trójwartościowego ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_122 (ČSN EN ISO 15192; EPA Method 3060A)	Próbki stałe	D
1.155 ²	Oznaczanie wielkości cząstek oraz ich dystrybucji przy pomocy dyfrakcji laserowej	CZ_SOP_D06_07_123 (ISO 13320)	Emulsje, zawiesiny, płyny dyspersyjne, wody – ścieki, powierzchniowe, surowe	D
1.156	Niezajęte			
1.157 ²	Oznaczanie ciepła spalania metodą spalania w bombie kalorymetrycznej i obliczanie wartości opałowej oraz współczynnika emisyjności ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_124.A (ČSN ISO 1928; ČSN EN ISO 18125; ČSN EN ISO 21654; ČSN EN 15170; ČSN DIN 51900-1; ČSN DIN 51900-2; ČSN DIN 51900-3; ČSN P CEN/TS 16023)	Kopalne paliwa stałe, biopaliwa stałe, alternatywne paliwa stałe, odpady, szlam, palne materiały budowlane	A, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.158 ²	Oznaczanie ciepła spalania metodą spalania w bombie kalorymetrycznej i obliczanie wartości opałowej oraz współczynnika emisyjności na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_124.B (ČSN DIN 51900-1; ČSN DIN 51900-2; ČSN DIN 51900-3)	Oleje, paliwa ciekłe, ciekłe i stałe odpady do spalania	D
1.159 ^{1,2}	Oznaczanie zawartości całkowitej bromu, chloru, fluoru i siarki przeliczeniem na podstawie zmierzonych wartości bromków, chlorków, fluorków i siarczanów metodą IC po wcześniejszym spalaniu próbek	CZ_SOP_D06_07_124.C (ČSN EN ISO 16994; ČSN EN 15408; ČSN EN 14582)	Kopalne paliwa stałe, biopaliwa stałe, alternatywne paliwa stałe, ścieki, osady, palne materiały budowlane	A, B, D
1.160 ^{1,2}	Oznaczanie zawartości całkowitej bromu, chloru, fluoru i siarki przeliczeniem na podstawie zmierzonych wartości bromków, chlorków, fluorków i siarczanów metodą IC po wcześniejszym spalaniu próbek	CZ_SOP_D06_07_124.D (ČSN DIN 51900-1; ČSN DIN 51900-2; ČSN DIN 51900-3)	Oleje, paliwa ciekłe, ciekłe i stałe odpady do spalania	D
1.161 ²	Oznaczanie gęstości objętościowej próbki laboratoryjnie zagęszczonej (LCBD)	CZ_SOP_D06_07_125 (ČSN EN 13040)	Osady, komposty, polepszacze glebowe i stymulatory wzrostu	D
1.162 ²	Oznaczanie przewodności elektrycznej	CZ_SOP_D06_07_126 (ČSN EN 13038; ČSN ISO 11265; ČSN P CEN/TS 15937)	Osady, komposty, gleby, polepszacze glebowe i stymulatory wzrostu, wzbogacony bioodpad	D
1.163 ¹	Oznaczanie chromu sześciowartościowego metodą chromatografii jonowej z detekcją spektrofotometryczną i obliczanie chromu trójwartościowego ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_127 (ISO 16740; US EPA Method 425)	Emisje, immisje	A, D
1.164	Niezajęte			
1.165 ¹	Oznaczanie siarczanów metodą chromatografii jonowej	CZ_SOP_D06_02_129 (ČSN EN ISO 10304-3)	Wody, wyciągi	A, B, D
1.166 ²	Oznaczanie zawartości części lotnych metodą wagową i obliczanie węgla stałego ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_130 (ČSN ISO 562; ČSN ISO 5071-1; ČSN EN ISO 18123; ČSN EN ISO 22167)	Kopalne paliwa stałe, biopaliwa stałe, alternatywne paliwa stałe	D
1.167 ²	Oznaczanie siarczanów miareczkowaniem po destylacji	CZ_SOP_D06_07_131 (M. Horáková et al.: Chemofizyczne metody analizy wód)	Wody, wyciąg	D
1.168 ²	Oznaczanie aktywności respiracyjnej (AT ₄) przy pomocy respirometru	CZ_SOP_D06_07_132 (ÖNORM S 2027-4)	Odpady, szlam, komposty, gleby	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.169* 1,2,4,6,7,8,9	Terenowe oznaczanie ozonu przy pomocy zestawu HACH	CZ_SOP_D06_01_133 (Metoda 8311 HACH Company, USA)	Woda pitna, woda basenowa	D
1.170 ¹	Oznaczanie fluorków, chlorków i siarczanów w roztworach absorbcyjnych z poboru emisji metodą chromatografii jonowej i obliczanie fluorowodoru, chlorowodoru i ditlenku siarki ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_02_134 (ČSN EN 1911; STN ISO 15713; ČSN EN 14791; ČSN EN ISO 10304-1; ČSN P CEN/TS 17340)	Emisje	D
1.171 ¹	Oznaczanie niebiegunowych substancji ekstrahowalnych spektrometrią UV	CZ_SOP_D06_03_135 (ČSN 83 0540-4:1998; STN 83 0540-4)	Wody, wyciągi	D
1.172 ¹	Oznaczanie niebiegunowych substancji ekstrahowalnych spektrometrią UV	CZ_SOP_D06_03_135 (ČSN 83 0540-4:1998; STN 83 0540-4)	Próbki stałe	D
1.173 ¹	Oznaczanie całkowitego stężenia cząstek zawieszonych w powietrzu metodą wagową i przeliczenie wyników na objętość powietrza	CZ_SOP_D06_02_136 (ČSN EN 481; ČSN EN 482; ČSN EN 689+AC; NIOSH 0500; NIOSH 0600; Rozp. Rady Ministrów nr 361/2007 Dz.U.)	Środowisko pracy	D
1.174 ²	Oznaczanie SiO ₂ w materiałach krzemianowych po degradacji metodą wagową	CZ_SOP_D06_07_137 (ČSN 72 0105-1)	Próbki stałe	D
1.175 ²	Oznaczanie P ₂ O ₅ w materiałach krzemianowych po degradacji metodą spektrofotometryczną	CZ_SOP_D06_07_138 (ČSN 72 0116-1)	Próbki stałe	D
1.176 ²	Oznaczanie całkowitej siarki w materiałach krzemianowych po degradacji metodą wagową	CZ_SOP_D06_07_139 (ČSN 72 0118)	Próbki stałe	D
1.177	Niezajęte			
1.178* 1,2,5	Analizy gazów CH ₄ , CO ₂ , O ₂ , H ₂ S analizatorem gazów firmy Geotech i obliczenie N ₂ na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_01_141 (instrukcja analizatora BIOGAS 5000)	Gazy	A, B, D
1.179	Niezajęte			
1.180 ²	Oznaczanie całkowitego fluoru nieorganicznego po separacji destylacją metodą potencjometrii bezpośredniej	CZ_SOP_D06_07_143 (ČSN ISO 10359-2; ČSN 83 4752-3:1989)	Wody, wyciągi, próbki ciekłe	D
1.181 ²	Oznaczanie całkowitego fluoru nieorganicznego po separacji destylacją metodą potencjometrii bezpośredniej	CZ_SOP_D06_07_143 (ČSN ISO 10359-2; ČSN 83 4752-3:1989)	Próbki stałe	A, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
1.182	Niezajęte			
1.183 ¹	Oznaczanie liczbowego stężenia włókien azbestowych i mineralnych pod mikroskopem z kontrastem faz	CZ_SOP_D06_02_145 (ISO 8672; WHO Determination of airborne fibre number concentration; NIOSH 7400; OSHA ID-160; MTA/MA-051/A04)	Powietrze zewnętrzne i wewnętrzne, środowisko pracy – ekspozycyjne filtry	D
2	Chemia organiczna			
2.1 ¹	Oznaczanie zawartości substancji ekstrakcyjnych w zakresie węglowodorów od C10 do C40, C10 do C50 ich frakcji przeliczeniem na podstawie zmierzonych wartości metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora FID	CZ_SOP_D06_03_150 (ČSN EN 14039; ČSN EN ISO 16703; ČSN P CEN ISO/TS 16558-2; US EPA Method 8015D; TNRCC Method 1006)	Próbki stałe	A, D
2.2 ¹	Oznaczanie zawartości substancji ekstrakcyjnych w zakresie węglowodorów od C10 do C40, ich frakcji przeliczeniem na podstawie zmierzonych wartości metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora FID	CZ_SOP_D06_03_151 (ČSN EN ISO 9377-2; US EPA Method 8015D; TNRCC Method 1006)	Wody, wyciągi	A, D
2.3 ¹	Oznaczanie zawartości substancji ekstrakcyjnych w zakresie węglowodorów od C5 do C40, ich frakcji przeliczeniem na podstawie zmierzonych wartości metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora FID	CZ_SOP_D06_03_152 (TNRCC Method 1006; TNRCC Method 1005)	Wody, wyciągi, próbki ciekłe	A, B, D
2.4 ¹	Oznaczanie zawartości substancji ekstrakcyjnych w zakresie węglowodorów od C5 do C40, ich frakcji przeliczeniem na podstawie zmierzonych wartości metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora FID	CZ_SOP_D06_03_152 (TNRCC Method 1006; TNRCC Method 1005)	Próbki stałe	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
2.5 ¹	Oznaczanie lotnych substancji organicznych za pomocą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora FID i MS oraz obliczenie sumy lotnych substancji organicznych na podstawie zmierzonych wartości i przeliczenie ze zmierzonych wartości na objętość powietrza	CZ_SOP_D06_03_153 (ČSN P CEN/TS 13649; NIOSH 1003; NIOSH 1005; NIOSH 1007; NIOSH 1022; NIOSH 1400; NIOSH 1450; NIOSH 1457; NIOSH 1500; NIOSH 1501; NIOSH 1602; NIOSH 1609; NIOSH 2542)	Sorbenty stałe	A, B, D
2.6 ¹	Oznaczanie aldehydów i ketonów metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora MS/MS	CZ_SOP_D06_03_154 (US EPA Method TO11; ISO 16000-3)	Środowisko pracy, emisje, immisje	B, D
2.7 ¹	Oznaczanie lotnych substancji organicznych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora FID i MS oraz obliczenie sumy lotnych substancji organicznych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_155 (US EPA Method 624.1; US EPA Method 5021A; US EPA Method 8260D; US EPA Method 8015C; ČSN EN ISO 10301; MADEP 2004, rev. 1.1; ČSN ISO 11423-1; ČSN EN ISO 15680)	Wody, wyciągi	A, B, D
2.8 ¹	Oznaczanie lotnych substancji organicznych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora FID i MS oraz obliczenie sumy lotnych substancji organicznych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_155 (US EPA Method 8260D; US EPA Method 5021A; US EPA Method 8015C; ČSN EN ISO 22155; ČSN EN ISO 15009; ČSN EN ISO 16558-1; MADEP 2004, rev. 1.1.)	Próbki stałe	A, B, D
2.9 ¹	Oznaczanie lotnych substancji organicznych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora FID i ECD oraz obliczenie sumy lotnych substancji organicznych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_156 (US EPA Method 601; US EPA Method 8260D; US EPA Method 8015C; RBCA Petroleum Hydrocarbon Methods; ČSN EN ISO 11423-1; ČSN EN ISO 15680)	Wody, wyciągi	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
2.10 ¹	Oznaczanie lotnych substancji organicznych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora FID i ECD oraz obliczenie sumy lotnych substancji organicznych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_156 (US EPA Method 8260D; US EPA Method 8015C; ČSN EN ISO 22155; ČSN EN ISO 15009; ČSN EN ISO 16558-1; RBCA Petroleum Hydrocarbon Methods)	Próbki stałe	A, B, D
2.11 ¹	Oznaczanie skażeń organicznych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS (SPIMFAB) oraz obliczenie sumy skażeń organicznych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_157 (SPIMFAB)	Wody, wyciągi	A, B, D
2.12 ¹	Oznaczanie skażeń organicznych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS (SPIMFAB) oraz obliczenie sumy skażeń organicznych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_157 (SPIMFAB; ČSN ISO 18287)	Odpady (stałe, bioodpady) sedymenty, gleby, skały	A, B, D
2.13 ¹	Oznaczanie fenoli, chlorofenoli metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS oraz obliczenie sumy fenoli, chlorofenoli na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_158 (US EPA Method 8041A; US EPA Method 3500C; ČSN EN 12673)	Wody	A, D
2.14 ¹	Oznaczanie fenoli i chlorofenoli metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS oraz obliczenie sumy fenoli i chlorofenoli na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_158 (US EPA Method 8041A; US EPA Method 3500C; DIN ISO 14154)	Materiały budynków, materiały budowlane, odpady (stałe, bioodpady) sedymenty, gleby, skały	A, D
2.15 ¹	Oznaczanie kannabinoidów metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS oraz obliczenie sumy	CZ_SOP_D06_03_204	Rośliny konopii, wyciągi z konopii, produkty konopne	A, D
2.16 ¹	Oznaczanie ftalanów metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS oraz obliczenie sumy ftalanów na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_159 (US EPA Method 8061A)	Wody, wyciągi	A, B, D
2.17 ¹	Oznaczanie ftalanów metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS oraz obliczenie sumy ftalanów na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_159 (US EPA Method 8061A; CPSC-CH-C1001-09.3)	Materiały budynków, materiały budowlane, odpady (stałe, bioodpady) osady, gleby, skały	A, B, D
2.18 ¹	Oznaczanie fenoli i krezoli metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS oraz obliczenie sumy fenoli i krezoli na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_160 (US EPA Method 8041A; US EPA Method 3500C)	Wody, wyciągi	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp.¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania²	Przedmiot badania	Stopnie swobody³
2.19 ¹	Oznaczanie fenoli i krezoli metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS oraz obliczenie sumy fenoli i krezoli na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_160 (US EPA Method 8041A; US EPA Method 3500C)	Materiały budynków, materiały budowlane, odpady (stałe, bioodpady) sedymenty, gleby, skały	A, B, D
2.20 ¹	Oznaczanie półlotnych związków organicznych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS albo MS/MS oraz obliczenie sumy półlotnych związków organicznych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_161 (US EPA Method 8270D; US EPA Method 8082A; ČSN EN ISO 6468; US EPA Method 8000D)	Wody, wyciągi	A, B, D
2.21 ¹	Oznaczanie półlotnych związków organicznych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS albo MS/MS oraz obliczenie sumy półlotnych związków organicznych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_161 (US EPA Method 8270D; US EPA Method 8082A; ČSN EN 17503; ISO 18287; ISO 18475; ČSN EN 17322)	Materiały budynków, materiały budowlane, odpady (stałe, bioodpady) osady, gleby, skały	A, B, D
2.22 ¹	Oznaczanie policyklicznych węglowodorów aromatycznych metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora FLD i PDA oraz obliczenie sumy policyklicznych węglowodorów aromatycznych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_162 (US EPA Method 550)	Woda pitna, woda stołowa, woda dla niemowląt	A, B, D
2.23 ¹	Oznaczanie policyklicznych węglowodorów aromatycznych metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora FLD i PDA oraz obliczenie sumy policyklicznych węglowodorów aromatycznych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_163 (US EPA Method 610; ČSN EN ISO 17993)	Wody, wyciągi	A, B, D
2.24 ¹	Oznaczanie policyklicznych węglowodorów aromatycznych metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora FLD i PDA oraz obliczenie sumy policyklicznych węglowodorów aromatycznych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_163 (US EPA Method 610; US EPA Method 3550; ČSN EN 17503)	Próbki stałe	A, B, D
2.25 ¹	Oznaczenie glikoli metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS	CZ_SOP_D06_03_164	Wody, płyny niezamarzające i chłodzące	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp.¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania²	Przedmiot badania	Stopnie swobody³
2.26 ¹	Oznaczanie policyklicznych węglowodorów aromatycznych metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora FLD i PDA oraz obliczenie sumy policyklicznych węglowodorów aromatycznych na podstawie zmierzonych wartości i przeliczenie ze zmierzonych wartości na objętość powietrza	CZ_SOP_D06_03_165 (ISO 11338-2)	Emisje, immisje	A, B, D
2.27 ¹	Oznaczanie polichlorobifenyli metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora ECD oraz obliczenie sumy polichlorobifenyli na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_166 (DIN 38407-3:1998; US EPA Method 8082)	Wody, wyciągi	A, B, D
2.28 ¹	Oznaczanie polichlorobifenyli metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora ECD oraz obliczenie sumy polichlorobifenyli na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_166 (US EPA Method 8082; ISO 18475; ČSN EN 17322)	Próbki stałe, materiał uszczelniający	A, B, D
2.29 ¹	Oznaczanie alkilofenoli i alkilofenoli oksyetylenowanych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS albo MS/MS oraz obliczenie alkilofenoli i alkilofenoli oksyetylenowanych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_167 (European Standard BT WI CSS99040)	Osady, gleby, skały	A, B, D
2.30 ¹	Oznaczanie polichlorobifenyli - analiza kongenerowa metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora ECD oraz obliczenie sumy polichlorobifenyli na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_168 (ČSN EN 12766-1; ČSN EN 61619)	Węglowodory naftowe, zużyte oleje, płyny izolacyjne	A, B, D
2.31 ¹	Oznaczanie pestycydów chloroorganicznych oraz innych substancji halogenowych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora ECD oraz obliczenie sumy pestycydów chloroorganicznych oraz innych substancji halogenowych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_169 (ČSN EN ISO 6468; US EPA Method 8081)	Wody, wyciągi	A, B, D
2.32 ¹	Oznaczanie pestycydów chloroorganicznych oraz innych substancji halogenowych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora ECD oraz obliczenie sumy pestycydów chloroorganicznych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_169 (US EPA Method 8081; ISO 18475)	Próbki stałe	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
2.33 ¹	Oznaczanie nadchloranów metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora MS/MS	CZ_SOP_D06_03_170.A (US EPA Method 6850)	Wody pitne	A, B, D
2.34 ¹	Oznaczanie nadchloranów metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora MS/MS	CZ_SOP_D06_03_170.B (US EPA Method 6850)	Sedymenty, szlam, gleby, skały	A, B, D
2.35 ³	Oznaczanie polichlorowanych dibenzo-p-dioksynów i dibenzofuranów metodą rozcieńczenia izotopowego z zastosowaniem HRGC/HRMS i przeliczenie parametrów TEQ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_170 (US EPA Method 23; US EPA Method 23A)	Emisje	D
2.36 ³	Oznaczanie polichlorowanych dibenzo-p-dioksynów i dibenzofuranów w imisjach metodą rozcieńczenia izotopowego z zastosowaniem HRGC/HRMS i przeliczenie parametrów TEQ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_171 (US EPA Method TO-9A)	Immisje	D
2.37 ³	Oznaczanie koplanarnych polichlorowanych bifenyli metodą rozcieńczenia izotopowego z zastosowaniem HRGC/HRMS i obliczenie sum PCB i parametrów TEQ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_172 (JIS K 0311)	Emisje, immisje	D
2.38 ³	Oznaczanie polichlorowanych bifenyli metodą rozcieńczenia izotopowego z zastosowaniem HRGC-HRMS albo HRGC-MS/MS i obliczenie sum PCB i parametrów TEQ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_173 (US EPA Method 1668A; ČSN EN 16190)	Wody	A, B, D
2.39 ³	Oznaczanie polichlorowanych bifenyli metodą rozcieńczenia izotopowego z zastosowaniem HRGC-HRMS albo HRGC-MS/MS i obliczenie sum PCB i parametrów TEQ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_173 (US EPA Method 1668A; ČSN EN 16190)	Próbki stałe, materiały budynków, materiały budowlane	A, B, D
2.40 ³	Oznaczanie polichlorowanych bifenyli metodą rozcieńczenia izotopowego z zastosowaniem HRGC-HRMS albo HRGC-MS/MS i obliczenie sum PCB i parametrów TEQ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_173 (US EPA Method 1668A; ČSN EN 16190; Rozporządzenie komisji (UE) nr 644/2017; Rozporządzenie komisji (UE) nr 152/2009)	Materiał biologiczny, materiały pochodzenia roślinnego, materiał pochodzenia zwierzęcego	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
2.41 ³	Oznaczanie polichlorowanych bifenyli metodą rozcieńczania izotopowego z zastosowaniem HRGC-HRMS albo HRGC-MS/MS i obliczenie sum PCB i parametrów TEQ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_173 (US EPA Method 1668A; ČSN EN 16190; Rozporządzenie komisji (UE) nr 644/2017; Rozporządzenie komisji (UE) nr 152/2009)	SPMD, żywność, pasze, materiały biotyczne	A, B, D
2.42 ³	Oznaczanie polichlorowanych dibenzo-p-dioksynów i dibenzofuranów w próbkach emisyjnych metodą rozcieńczania izotopowego z zastosowaniem HRGC/HRMS i obliczenie parametrów TEQ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_174 (ČSN EN 1948-2; ČSN EN 1948-3)	Emisje	D
2.43 ³	Oznaczanie tetra- do okta- dioksynów i furanów chlorowanych metodą rozcieńczania izotopowego z zastosowaniem HRGC-HRMS albo HRGC-MS/MS i obliczenie parametrów TEQ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_175 (US EPA Method 1613B; ČSN EN 16190)	Wody	A, B, D
2.44 ³	Oznaczanie tetra- do okta- dioksynów i furanów chlorowanych metodą rozcieńczania izotopowego z zastosowaniem HRGC-HRMS albo HRGC-MS/MS i obliczenie parametrów TEQ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_175 (US EPA Method 1613 B; ČSN EN 16190)	Próbki stałe, materiały budynków, materiały budowlane	A, B, D
2.45 ³	Oznaczanie tetra- do okta- dioksynów i furanów chlorowanych metodą rozcieńczania izotopowego z zastosowaniem HRGC-HRMS albo HRGC-MS/MS i obliczenie parametrów TEQ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_175 (US EPA Method 1613B, ČSN EN 16190; Rozporządzenie komisji (UE) nr 644/2017; Rozporządzenie komisji (UE) nr 152/2009)	Materiał biologiczny, materiały pochodzenia roślinnego, materiały pochodzenia zwierzęcego	A, B, D
2.46 ³	Oznaczanie tetra- do okta- dioksynów i furanów chlorowanych metodą rozcieńczania izotopowego z zastosowaniem HRGC-HRMS albo HRGC-MS/MS i obliczenie parametrów TEQ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_175 (US EPA Method 1613B; ČSN EN 16190; Rozporządzenie komisji (UE) nr 644/2017; Rozporządzenie komisji (UE) nr 152/2009)	SPMD, żywność, pasze, materiały biotyczne	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp.¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania²	Przedmiot badania	Stopnie swobody³
2.47 ³	Oznaczanie polichlorowanych dibenzodiodksynów (PCDD) i polichlorowanych dibenzofuranów (PCDF) metodą HRGC-HRMS i obliczenie parametrów TEQ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_176 (US EPA Method 8290A)	Wody	D
2.48 ³	Oznaczanie polichlorowanych dibenzodiodksynów (PCDD) i polichlorowanych dibenzofuranów (PCDF) metodą HRGC-HRMS i obliczenie parametrów TEQ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_176 (US EPA Method 8290A)	Próbki stałe	D
2.49 ³	Oznaczanie polichlorowanych dibenzodiodksynów (PCDD) i polichlorowanych dibenzofuranów (PCDF) metodą HRGC-HRMS i obliczenie parametrów TEQ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_176 (US EPA Method 8290A)	Materiał biologiczny	D
2.50 ³	Oznaczanie polichlorowanych dibenzodiodksynów (PCDD) i polichlorowanych dibenzofuranów (PCDF) metodą HRGC-HRMS i obliczenie parametrów TEQ ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_176 (US EPA Method 8290A)	Żywność, pasze, materiały biotyczne	D
2.51 ³	Oznaczanie wybranych bromowanych środków opóźniających spalanie (BFR) metodą rozcieńczenia izotopowego z zastosowaniem HRGC – HRMS lub HRGC-MS/MS i obliczenie sum bromowanych środków opóźniających spalanie ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_177 (US EPA Method 1614)	Wody	A, B, D
2.52 ³	Oznaczanie wybranych bromowanych środków opóźniających spalanie (BFR) metodą rozcieńczenia izotopowego z zastosowaniem HRGC – HRMS HRGC lub HRGC-MS/MS i przeliczenie sum bromowanych środków opóźniających spalanie ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_177 (US EPA Method 1614; ČSN EN 16377; ČSN EN ISO 22032)	Próbki stałe, materiały budynków, materiały budowlane, emisje, immisje	A, B, D
2.53 ³	Oznaczanie wybranych bromowanych środków opóźniających spalanie (BFR) metodą rozcieńczenia izotopowego z zastosowaniem HRGC – HRMS lub HRGC-MS/MS i przeliczenie sum bromowanych środków opóźniających spalanie ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_177 (US EPA Method 1614)	Materiał biologiczny, materiały pochodzenia roślinnego, materiały pochodzenia zwierzęcego	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp.¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania²	Przedmiot badania	Stopnie swobody³
2.54 ³	Oznaczanie wybranych bromowanych środków opóźniających spalanie (BFR) metodą rozcieńczenia izotopowego z zastosowaniem HRGC – HRMS lub HRGC-MS/MS i przeliczenie sum bromowanych środków opóźniających spalanie ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_177 (US EPA Method 1614)	SPMD, żywność, pasze, materiały biotyczne	A, B, D
2.55 ¹	Oznaczanie alkilofenoli i alkilofenoli oksyetylenowanych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS albo MS/MS oraz obliczenie sumy alkilofenoli i alkilofenoli oksyetylenowanych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_178 (ČSN EN ISO 18857-2)	Wody, wyciągi	A, B, D
2.56 ³	Oznaczanie PCB w próbkach emisyjnych metodą rozcieńczenia izotopowego z zastosowaniem HRGC-HRMS i obliczenie sum PCB ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_179 (ČSN EN 1948-4; US EPA Method TO-4A)	Emisje, immisje, środowisko pracy	D
2.57 ³	Oznaczanie policyklicznych węglowodorów aromatycznych metodą rozcieńczenia izotopowego z zastosowaniem HRGC-HRMS lub HRGC-MS/MS i obliczenie sum policyklicznych węglowodorów aromatycznych ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_180 (US EPA Method 429; ISO 11338; US EPA Method 3540)	Próbki stałe, materiały budynków, materiały budowlane	A, B, D
2.58 ³	Oznaczanie wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych metodą rozcieńczenia izotopowego z zastosowaniem HRGC-HRMS lub HRGC-MS/MS i obliczenie sum wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_180 (US EPA Method 429; ISO 11338; US EPA Method TO-13A; ČSN EN 15549)	Emisje, immisje, środowisko pracy	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp.¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania²	Przedmiot badania	Stopnie swobody³
2.59 ³	Oznaczanie policyklicznych węglowodorów aromatycznych metodą rozcieńczenia izotopowego z zastosowaniem HRGC-HRMS lub HRGC-MS/MS i obliczenie sum policyklicznych węglowodorów aromatycznych ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_180 (US EPA Method 429; STN EN 16619)	Materiał biologiczny, materiały pochodzenia roślinnego, materiały pochodzenia zwierzęcego	A, B, D
2.60 ³	Oznaczanie policyklicznych węglowodorów aromatycznych metodą rozcieńczenia izotopowego z zastosowaniem HRGC-HRMS lub HRGC-MS/MS i obliczenie sum policyklicznych węglowodorów aromatycznych ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_180 (US EPA Method 429; STN EN 16619)	SPMD, żywność, pasze, materiały biotyczne	A, B, D
2.61 ³	Oznaczanie policyklicznych węglowodorów aromatycznych metodą rozcieńczenia izotopowego z zastosowaniem HRGC-HRMS lub HRGC-MS/MS i obliczenie sum policyklicznych węglowodorów aromatycznych ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_180 (US EPA Method 429; ISO 11338; IP 346)	Oleje	A, B, D
2.62 ¹	Oznaczanie półlotnych związków organicznych metodą chromatografii gazowej z detektorem MS oraz obliczenie sumy półlotnych związków organicznych ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_181 (US EPA Method 429; US EPA Method 1668A; US EPA Method 3550C)	Osady, gleby, skały	A, B, D
2.63 ¹	Oznaczanie herbicydów kwasowych i pozostałości leków i innych polutantów metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora MS/MS oraz obliczenie sum herbicydów kwasowych, pozostałości leków i innych polutantów na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_182.A (DIN 38407-35)	Wody	A, B, D
2.64 ¹	Oznaczanie herbicydów kwasowych i pozostałości leków metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora MS/MS	CZ_SOP_D06_03_182.B (ČSN EN 15637; US EPA Method 1694)	Sedymenty, szlamy, gleby, skały	A, B, D
2.65 ¹	Oznaczanie pestycydów oraz ich metabolitów i pozostałości leków i innych polutantów ³⁰ metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora MS/MS oraz obliczenie sumy pestycydów oraz ich metabolitów i pozostałości leków i innych polutantów na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_183.A (US EPA Method 535; US EPA Method 1694)	Wody	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp.¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania²	Przedmiot badania	Stopnie swobody³
2.66 ¹	Oznaczanie pestycydów oraz ich metabolitów, pozostałości leków i innych polutantów metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora MS/MS oraz obliczenie sumy pestycydów oraz ich metabolitów, pozostałości leków i innych polutantów na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_183.B (ČSN EN 15637; US EPA Method 1694)	Sedymenty, szlamy, gleby, skały, materiały budynków, materiały budowlane	A, B, D
2.67 ¹	Oznaczanie pestycydów oraz ich metabolitów, pozostałości leków i innych polutantów metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora MS/MS oraz obliczenie sumy pestycydów, ich metabolitów, pozostałości leków i innych polutantów na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_183.C (ČSN EN 15662)	Materiały pochodzenia roślinnego, materiały pochodzenia zwierzęcego	A, B, D
2.68 ¹	Oznaczanie pestycydów metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS albo MS/MS oraz obliczenie sumy pestycydów na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_184 (US EPA Method 8141B; US EPA Method 3535A; ČSN EN 12918)	Wody	A, B, D
2.69 ¹	Oznaczanie pestycydów oraz ich metabolitów derywacją i metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora MS/MS oraz obliczenie sumy pestycydów, ich metabolitów na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_185.A (ČSN ISO 21458)	Wody	A, B, D
2.70 ¹	Oznaczanie pestycydów oraz ich metabolitów derywacją i metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora MS/MS	CZ_SOP_D06_03_185.B (Journal of Chromatography A, 1292 (2013) 132-141; Decyzja komisji nr 2002/657/WE)	Sedymenty, szlamy, gleby, skały	A, B, D
2.71 ¹	Oznaczanie substancji kompleksujących metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS	CZ_SOP_D06_03_186 (ČSN EN ISO 16588)	Wody	A, B, D
2.72	Niezajęte			
2.73 ¹	Oznaczanie kwasów organicznych metodą elektroforezy kapilarnej z zastosowaniem detektora UV	CZ_SOP_D06_03_188.A (instrukcja firmy Lumex, Kudrjashova, M.: Capillary electrophoretic monitoring of microbial growth: determination of organic acids, COPYRIGHT 2004 Estonian Academy Publishers, June, 2004 Source Volume: 53 Source Issue: 2, ISSN: 1406-0124)	Wody	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
2.74 ¹	Oznaczanie kwasów organicznych metodą elektroforezy kapilarnej z zastosowaniem detektora UV	CZ_SOP_D06_03_188.B (manuál firmy Lumex, Kudrjashova, M.: Capillary electrophoretic monitoring of microbial growth: determination of organic acids, COPYRIGHT 2004 Estonian Academy Publishers, June, 2004 Source Volume: 53 Source Issue: 2, ISSN: 1406-0124)	Pasze, komposty, dygestaty	A, B, D
2.75 ¹	Oznaczanie gazów za pomocą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora FID i TCD	CZ_SOP_D06_03_189 (US EPA Method RSK-175)	Wody, próbki ciekłe	A, B, D
2.76 ¹	Oznaczanie lotnych substancji organicznych z niskimi limitami metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS oraz obliczenie sumy lotnych substancji organicznych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_190 (US EPA Method 5021A; US EPA Method 8260D)	Wody	A, B, D
2.77 ¹	Oznaczanie lotnych substancji organicznych z niskimi limitami metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS oraz obliczenie sumy lotnych substancji organicznych na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_190 (US EPA Method 5021A; US EPA Method 8260D)	Próbki stałe	A, B, D
2.78 ¹	Oznaczanie chloroalkanów metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS/MS	CZ_SOP_D06_03_192.A (ČSN EN ISO 12010)	Wody	A, B, D
2.79 ¹	Oznaczanie chloroalkanów metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS/MS	CZ_SOP_D06_03_192.B (ČSN EN ISO 12010; ČSN EN ISO 18635)	Materiały budynków, materiały budowlane, sedymety, gleby	A, B, D
2.80 ¹	Oznaczanie aniliny i jej pochodnych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS	CZ_SOP_D06_03_193 (US EPA Method 8270D)	Osady, szlam, gleby, skały	A, B, D
2.81 ¹	Oznaczanie chlorofenoli metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora MS/MS	CZ_SOP_D06_03_194 2002/657/WE – Decyzja Komisji z dnia 14. sierpnia 2002, w sprawie stosowania dyrektywy Rady 96/23/WE)	Wody	A, B, D
2.82 ¹	Oznaczanie pozostałości leków metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora MS/MS i przeliczeniem wyników na objętość powietrza	CZ_SOP_D06_03_195 (Jia Yu i kol.: Biomed. Chromatogr. 2011; 25: 511–516)	Środowisko pracy	A, B, D
2.83 ¹	Oznaczanie epichlorohydryny metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS/MS	CZ_SOP_D06_03_196 (Karta aplikacyjna Agilent Technologies 5990-6433EN)	Wody	A, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
2.84 ¹	Oznaczanie związków perfluorowanych, polifluorowanych i bromowanych metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora MS/MS	CZ_SOP_D06_03_197.A (US EPA Method 537; ČSN P CEN/TS 15968; ISO 21675; ISO 25101; DIN 38407-53; DIN EN 17892)	Wody, wyciągi, próbki ciekłe	A, B, D
2.85 ¹	Oznaczanie związków perfluorowanych, polifluorowanych i bromowanych metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora MS/MS	CZ_SOP_D06_03_197.B (DIN 38414-14; ČSN EN IEC 62321-9)	Sedymenty, szlamy, gleby, skały, materiały budynków, materiały izolacyjne	A, B, D
2.86 ¹	Oznaczanie zawartości lotnych związków organicznych metodą chromatografii gazowej z detektorem TCD i FID i obliczenie procentowej zawartości lotnych związków organicznych ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_03_198 (ČSN EN ISO 11890-2)	Rozpuszczalniki organiczne	A, B, D
2.87 ³	Oznaczanie tłuszczu metodą wagową	CZ_SOP_D06_06_199 (US EPA Method 1613)	Żywność, pasze, materiał biologiczny	D
2.88 ¹	Oznaczanie zawartości 3-chloro-1,2-propanediolu metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS	CZ_SOP_D06_03_200 (LMBG 52.02(1); Commission directive 2001/22/EC (2001); Commission regulation 466/2001/EC)	Przyprawy	A, D
2.89 ¹	Oznaczanie pozostałości leków i substancji odurzających i psychotropowych metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora MS/MS	CZ_SOP_D06_03_201.A (US EPA Method 1694; US EPA Method 539)	Wody	A, B, D
2.90 ¹	Oznaczanie kwasów organicznych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora FID	CZ_SOP_D06_03_202 (Determination of Volatile Fatty Acids in sewage sludge 1979 HMSO. ISBN 0-11-75462-4)	Dygestaty	A, B, D
2.91 ¹	Oznaczanie policyklicznych węglowodorów aromatycznych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS/MS, i przeliczenie sum policyklicznych węglowodorów aromatycznych ze zmierzonych wartości oraz przeliczenie na objętość powietrza	CZ_SOP_D06_03_203 (ISO 11338-2; ČSN EN 15549)	Emisje, immisje	A, B, D
2.92 ¹	Oznaczanie aniliny i jej pochodnych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS	CZ_SOP_D06_03_193 (US EPA Method 8270D; US EPA Method 8000D)	Wody	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
2.93 ¹	Oznaczanie lotnych fluorowęglowodorów (VFC) oraz lotnych węglowodorów (VHC) metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS	CZ_SOP_D06_03_205 (ČSN CLC/TS 50625-3-4)	Materiały izolacyjne	A, B, D
2.94 ¹	Oznaczanie lotnych fluorowęglowodorów (VFC) oraz lotnych węglowodorów (VHC) metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS	CZ_SOP_D06_03_205 (ČSN CLC/TS 50625-3-4)	Oleje	A, B, D,
2.95 ¹	Oznaczanie ditiokarbaminianów metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora MS	CZ_SOP_D06_03_206 (US EPA Method 630.1)	Wody	A, B, D
2.96 ¹	Oznaczanie aromatycznych nitro związków, nitroamin, estrów nitro związków, wybranych materiałów wybuchowych i substancji pokrewnych za pomocą chromatografii cieczowej (HPLC) z detekcją PDA	CZ_SOP_D06_03_207 (US EPA 2006 Method 8330B; DIN ISO 11916-1)	Gleby	A, B, D
2.97 ¹	Oznaczanie aromatycznych nitro związków, nitroamin, estrów nitro związków, wybranych materiałów wybuchowych i substancji pokrewnych za pomocą chromatografii cieczowej (HPLC) z detekcją PDA	CZ_SOP_D06_03_207 (US EPA 2006 Method 8330B; ČSN EN ISO 22478)	Wody	A, B, D
2.98 ³	Oznaczanie polichlorowanych naftalenów metodą rozcieńczenia izotopowego z wykorzystaniem HRGC-HRMS lub HRGC-MS/MS oraz obliczenie sumy PCN na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_208 (ISO/TS 16780)	Wody	A, B, D
2.99 ³	Oznaczanie polichlorowanych naftalenów metodą rozcieńczenia izotopowego z wykorzystaniem HRGC-HRMS lub HRGC-MS/MS oraz obliczenie sumy PCN na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_06_208 (ISO/TS 16780)	Próbki stałe	A, B, D
2.100 ¹	Oznaczanie związków perfluorowanych i polifluorowanych metodą chromatografii gazowej z detekcją MS/MS	CZ_SOP_D06_03_209 (Portolés, T. a kol.; Gas chromatography–tandem mass spectrometry with atmospheric pressure chemical ionization for fluorotelomer alcohols and perfluorinated sulfonamides determination. Journal of Chromatography A, 1413, 107–116)	Wody	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
3	Chemia organiczna żywności			
3.1 ¹	Oznaczanie kwasów tłuszczowych metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora FID oraz obliczenie sum SAFA, MUFA, PUFA, TFA, Omega 3, Omega 6	CZ_SOP_D06_09_202 (ČSN EN ISO 12966-1; ČSN EN ISO 12966-2)	Żywność, pasze, suplementy diety	A, B, D
3.2 ¹	Oznaczanie cholesterolu metodą chromatografii gazowej z zastosowaniem detektora FID	CZ_SOP_D06_09_205 (Prof. ing. J. Davídek, DrSc. i kolektyw autorów, Podręcznik laboratoryjny analizy żywności), Journal of Chromatography A., 24 (1994); 672(1-2): 267-272)	Żywność z tłuszczem i bez tłuszczów, suplementy diety	A, D
3.3 ¹	Oznaczanie retynolu i alfa-tokoferolu metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora FLD	CZ_SOP_D06_09_206 (ČSN EN 12823-1; ČSN EN 12822)	Tłuszcze, żywność z tłuszczem i bez tłuszczów, suplementy diety, pasze i premiksy	A, D
3.4 ¹	Oznaczanie witaminy C (kwas askorbowy) metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora PDA	CZ_SOP_D06_09_207 (ČSN EN 14130:2004)	Napoje, cukierki, żywność bez tłuszczu, suplementy diety, owoce, warzywa	A, D
3.5 ¹	Oznaczanie białka sojowego metodą ELISA zestawem komercyjnym	CZ_SOP_D06_09_208 (instrukcja R-Biopharm – Ridascreeen FAST Soya)	Żywność, wymazy	A, D
3.6 ¹	Oznaczanie zastępczych środków słodzących metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora PDA	CZ_SOP_D06_09_209 (ČSN EN 12856)	Napoje, wyroby, żywność z tłuszczem, żywność bez tłuszczu, suplementy diety	A, B, D
3.7 ¹	Oznaczanie kofeiny, teobrominy i teofiliny metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora PDA i obliczenie beztłuszczowej suchej masy kakaowej ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_09_210 (ČSN EN 12856; ČSN 56 0578)	Napoje, herbata, kawa, kakao, czekolada	A, D
3.8 ¹	Oznaczanie substancji konserwujących w żywności metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora PDA	CZ_SOP_D06_09_211 (ČSN EN 12856)	Napoje, żywność z tłuszczem i żywność bez tłuszczu, suplementy diety	A, B, D
3.9 ¹	Oznaczanie aflatoksyny B ₁ , B ₂ , G ₁ i G ₂ metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora FLD	CZ_SOP_D06_09_212 (ČSN EN 14123; ČSN EN ISO 16050; ČSN EN ISO 17375)	Żywność z niedużą zawartością wilgotności, napoje, pasze	A, D
3.10-3.11	Niezajęte			
3.12 ¹	Oznaczanie aflatoksyny M1 metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora FLD	CZ_SOP_D06_09_215 (ČSN EN ISO 14501)	Mleko, mleko w proszku oraz produkty z nich	A, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
3.13-3.14	Niezajęte			
3.15 ¹	Oznaczanie witaminy B1, B2 i B6 metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem m detektora FLD	CZ_SOP_D06_09_218 (ČSN EN 14122; ČSN EN 14152; ČSN EN 14663; ČSN EN 14164)	Tłuszcze, żywność z tłuszczem i bez tłuszczów, pasze i suplementy diety	A, B, D
3.16 ¹	Oznaczanie kwasu foliowego metodą ELISA zestawem komercyjnym	CZ_SOP_D06_09_219 (instrukcja R-Biopharm - Ridascreen Folic Acid)	Żywność, pasze i suplementy diety	A, D
3.17 ¹	Oznaczanie biotyny metodą ELISA – zestaw komercyjny	CZ_SOP_D06_09_220 (instrukcja Demeditec)	Mleko, wyroby mleczne, błonnik i produkty z błonnikiem, napoje bezalkoholowe, odżywki dziecięce, pasze i suplementy diety	A, D
3.18 ¹	Oznaczanie gliadyny (glutenu) metodą kanapkowej immunoanalizy ELISA zestawem komercyjnym	CZ_SOP_D06_09_221.A (instrukcja R-Biopharm – Ridascreen Gliadin)	Żywność z tłuszczem i bez tłuszczów, suplementy diety, wymazy	A, D
3.19 ¹	Oznaczanie gliadyny (glutenu) metodą immunoanalizy „kanapkowej” ELISA zestawem komercyjnym	CZ_SOP_D06_09_221.B (R-Biopharm – Ridascreen Gliadin)	Produkty fermentowane i hydrolizowane oraz napoje	A, D
3.20 ¹	Oznaczanie alergenu kazeiny metodą ELISA zestawem komercyjnym	CZ_SOP_D06_09_222 (instrukcja Bio-Check - Casein Check)	Żywność, suplementy diety, wymazy	A, D
3.21 ¹	Oznaczanie alergenu β-laktoglobuliny metodą ELISA zestawem komercyjnym	CZ_SOP_D06_09_223 (instrukcja Bio-Check – β-lactoglobulin Check)	Żywność, suplementy diety, wymazy	A, D
3.22 ¹	Oznaczanie alergenu musztardy metodą ELISA zestawem komercyjnym	CZ_SOP_D06_09_224 (instrukcja Bio-Check – Mustard Check)	Żywność, suplementy diety, wymazy	A, D
3.23 ¹	Oznaczanie zawartości niacyny metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora PDA	CZ_SOP_D06_09_225 (ČSN EN 15652)	Żywność z tłuszczem i bez tłuszczów, pasze i suplementy diety	D
3.24 ¹	Oznaczanie białka sojowego metodą ELISA zestawem komercyjnym	CZ_SOP_D06_09_226 (instrukcja Biokits Neogen - Soya assay Biokits)	Przetwory mięsne	A, D
3.25 ¹	Oznaczanie zawartości parabenów metodą chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora PDA	CZ_SOP_D06_09_227 (HPLC for Food Analysis, Agilent Technologies 1996-2001)	Kosmetyki	A, B, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
3.26 ¹	Oznaczanie alergenu peanut protein metodą ELISA zestawem komercyjnym	CZ_SOP_D06_09_228 (instrukcja Bio-Check – Peanut Check)	Żywność z tłuszczem i bez tłuszczów, suplementy diety, wymazy	A, D
3.27 ¹	Oznaczanie witamin rozpuszczalnych w tłuszczach (D2 i D3 metodą dwudymensyjnej chromatografii cieczowej z zastosowaniem detektora PDA	CZ_SOP_D06_09_229 (ČSN EN 12821; AN-1069 Thermo – karta aplikacyjna)	Tłuszcze, żywność z tłuszczem i bez tłuszczów, suplementy diety, pasze i premiksy	A, B, D
3.28 ¹	Określanie witaminy B12 metodą ELISA zestawem komercyjnym	CZ_SOP_D06_09_230 (instrukcja R-Biopharm – Ridascreen Fast Vitamin B12)	Żywność, pasze, suplementy diety	A, D
3.29 ¹	Oznaczanie witamin rozpuszczalnych w tłuszczach (witaminy A, E) metodą chromatografii cieczowej z detekcją FLD	CZ_SOP_D06_09_231 (ČSN EN 12823-1; ČSN EN 12822)	Maseczki kosmetyczne	A, B, D
3.30 ¹	Oznaczanie witamin rozpuszczalnych w wodzie (witamina C) metodą chromatografii z detekcją PDA	CZ_SOP_D06_09_232 (ČSN EN 14130:2004)	Maseczki kosmetyczne	A, B, D
3.31 ¹	Oznaczanie alergenów migdała metodą ELISA zestawem komercyjnym	CZ_SOP_D06_09_233 (instrukcja Bio-Check – Almonde Check)	Żywność, suplementy diety, wymazy	A, D
3.32 ¹	Oznaczenie alergenu orzecha laskowego metodą ELISA zestawem komercyjnym	CZ_SOP_D06_09_234 (instrukcja Bio-Check – Hazelnut Check)	Żywność, suplementy diety, wymazy	A, D
3.33 ¹	Oznaczenie alergenu jajka (proteiny białka jajka) metodą ELISA zestawem komercyjnym	CZ_SOP_D06_09_235 (instrukcja Bio-Check – Egg Check)	Żywność, suplementy diety, wymazy	A, D
3.34 ¹	Oznaczenie alergenu mleka (proteiny kazeiny i β-lactoglobulina) metodą ELISA zestawem komercyjnym	CZ_SOP_D06_09_236 (instrukcja Bio-Check – Milk Check)	Żywność, suplementy diety, wymazy	A, D
3.35 ¹	Oznaczenie alergenu sezamu metodą ELISA zestawem komercyjnym	CZ_SOP_D06_09_237 (instrukcja Bio-Check – Sesame Check)	Żywność, suplementy diety, wymazy	A, D
3.36 ¹	Oznaczanie kwasu pantotenowego metodą chromatografii cieczowej z detekcją PDA	CZ_SOP_D06_09_238	Żywność, napoje, suplementy diety	A, D
4	Mikrobiologia wód			
4.1 ¹	Oznaczanie ilości bakterii mezofilnych metodą płytkową	ČSN 75 7841	Woda powierzchniowa, podziemna, ścieki, basenowa	D
4.2 ¹	Oznaczanie ilości bakterii psychrofilnych metodą płytkową	ČSN 75 7842	Woda powierzchniowa, podziemna, ścieki, basenowa	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
4.3 ¹	Oznaczanie ilościowe enterokoków kałowych metodą filtracji membranowej	ČSN EN ISO 7899-2; STN EN ISO 7899-2	Woda pitna, pakowana, basenowa, surowa, uzdatniona, gruntowa, powierzchniowa, ścieki	D
4.4 ¹	Oznaczanie ilościowe mikroorganizmów zdolnych do wzrostu: a) w temperaturze 22° C b) w temperaturze 36° C - metodą płytkową	ČSN EN ISO 6222; STN EN ISO 6222	Woda pitna, pakowana, naturalna, mineralna, basenowa, surowa, uzdatniona, podziemna	D
4.5 ¹	Oznaczanie termotolerancyjnych bakterii grupy coli i <i>Escherichia coli</i> metodą filtracji membranowej	ČSN 75 7835	Woda pitna, powierzchniowa, podziemna, basenowa, ścieki	D
4.6 ¹	Oznaczanie ilościowe <i>Escherichia coli</i> i bakterii grupy coli metodą filtracji membranowej	ČSN EN ISO 9308-1; STN EN ISO 9308-1	Woda pitna, basenowa, pakowana, surowa, uzdatniona, podziemna	D
4.7 ¹	Oznaczanie ilościowe <i>Pseudomonas aeruginosa</i> metodą filtracji membranowej	ČSN EN ISO 16266; STN EN ISO 16266	Woda pitna, pakowana, naturalna mineralna, basenowa, powierzchniowa, ścieki	D
4.8 ¹	Oznaczanie liczby gronkowców koagulazo-dodatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków) metodą filtracji membranowej	ČSN EN ISO 6888-1; ČSN EN ISO 8199	Woda basenowa, powierzchniowa, ścieki, pitna, podziemna	D
4.9 ¹	Oznaczanie drożdżaków gatunku <i>Candida</i> metodą filtracji membranowej	CZ_SOP_D06_09_258 (Hausler, J.: Mikrobiologiczne płytkowe metody kontroli jakości wód. III.część, 1995)	Woda basenowa, powierzchniowa, ścieki	D
4.10 ¹	Oznaczanie liczby <i>Clostridium perfringens</i> metodą filtracji membranowej	CZ_SOP_D06_09_259 (Rozp. R.Cz. nr 252/2004 Dz.U. zał. nr 6; Rozp. Rady Ministrów nr 354/2006 Dz.U. zał. Nr 3)	Woda pitna, pakowana, basenowa, naturalna mineralna, surowa, uzdatniona, podziemna	D
4.11 ¹	Wykrywanie obecności bakterii gatunku <i>Salmonella</i> metodą filtracji membranowej	ČSN ISO 19250	Woda pitna, powierzchniowa, podziemna, basenowa, ścieki	D
4.12 ¹	Oznaczanie biosestonu metodą mikroskopową	ČSN 75 7712; STN 757711	Woda pitna, woda, pakowana, surowa, uzdatniona, podziemna	D
4.13 ¹	Oznaczanie abiosestonu metodą mikroskopową	ČSN 75 7713; STN 757712	Woda pitna, woda, pakowana, surowa, uzdatniona, podziemna	D
4.14 ¹	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe bakterii z rodzaju <i>Legionella</i> metodą płytkową i metodą filtracji membranowej	ČSN EN ISO 11731	Wody, wody uzdatnione	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
4.15 ¹	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe bakterii z rodzaju <i>Legionella</i> metodą płytkową	ČSN EN ISO 11731	Osady, aluwia, peryfiton	D
4.16 ¹	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe bakterii z rodzaju <i>Legionella</i> metodą płytkową	ČSN EN ISO 11731	Wymazy	D
4.17 ¹	Oznaczanie bakterii grupy coli metodą filtracji membranowej	ČSN 75 7837	Wody niezdezynfekowane	D
4.18 ¹	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (clostridia) metodą filtracji membranowej	ČSN EN 26461-2	Wody	D
4.19 ¹	Mikrobiologiczne testy wód do hemodializy. Oznaczanie całkowitej liczby organizmów zdolnych życia	CZ_SOP_D06_09_266 (ČSN EN ISO 23500-3)	Wody dializacyjne	D
4.20 ¹	Mikrobiologiczne testy płynów do hemodializy. Oznaczanie całkowitej liczby organizmów zdolnych życia	CZ_SOP_D06_09_267 (ČSN EN ISO 23500-5)	Płyny dializacyjne	D
4.21 ¹	Oznaczanie stężenia endotoksyn bakteryjnych testem LAL: Metoda turbidymetryczna kinetyczna	CZ_SOP_D06_09_268 (Ph.Eur. rozdział 2.6.14)	Wody dializacyjne, płyny dializacyjne, woda oczyszczona, woda wysoko oczyszczona, woda do zastrzyków	D
4.22 ¹	Oznaczanie całkowitej liczby mikroorganizmów	CZ_SOP_D06_09_269 (Ph.Eur rozdział 6.3:0008, 6.3:1927, 6.3:0169)	Woda oczyszczona, woda wysoko oczyszczona, woda do zastrzyków	D
4.23 ¹	Test dla specyficznych mikroorganizmów – Wykrywanie bakterii <i>Pseudomonas Aeruginosa</i>	CZ_SOP_D06_09_270 (Ph.Eur rozdział 6.3:0008, 6.3:1927, 6.3:0169)	Woda oczyszczona, woda wysoko oczyszczona, woda do zastrzyków	D
4.24 ¹	Oznaczanie <i>Clostridium perfringens</i> – metodą filtrów membranowych	ČSN EN ISO 14189	Woda do picia, pakowana, basenowa, naturalna mineralna, surowa, uzdatniona, podziemna	D
4.25 ¹	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe bakteriofagów	ČSN EN ISO 10705-2 ČSN EN ISO 10705-3	Woda do picia, surowa, pakowana, powierzchniowa, podziemna, międzyoperacyjna, ścieki	D
5	Mikrobiologia			
5.1 ¹	Oznaczanie całkowitej ilości mikroorganizmów metodą płytkową	ČSN EN ISO 4833-1	Żywność, pasze, suplementy diety, próbki	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
5.2 ¹	Oznaczanie ilości bakterii coli metodą płytkową	ČSN ISO 4832	Żywność, pasze, suplementy diety, próbki	D
5.3 ¹	Oznaczanie ilości enterokoków metodą płytkową	CZ_SOP_D06_09_302 (ČSN 56 0100:1968)	Żywność, pasze, suplementy diety	D
5.4 ¹	Oznaczanie ilości <i>Bacillus cereus</i> metodą płytkową	ČSN EN ISO 7932	Żywność, pasze, , próbki	D
5.5 ¹	Oznaczanie liczby gronkowców koagulazo-dodatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków) metodą płytkową	ČSN EN ISO 6888-1	Żywność, pasze, suplementy diety, próbki	D
5.6 ¹	Oznaczanie ilości <i>Clostridium perfringens</i> metodą płytkową	ČSN EN ISO 7937	Żywność, pasze, suplementy diety, próbki	D
5.7 ¹	Wykrywanie obecności bakterii gatunku <i>Salmonella</i> metodą płytkową	ČSN EN ISO 6579-1	Żywność, pasze, suplementy diety, próbki	D
5.8 ¹	Wykrywanie obecności bakterii gatunku <i>Salmonella</i> metodą płytkową	CZ_SOP_D06_09_307, oprócz rozdz. 9.1.2 (ČSN EN ISO 6579; AHEM nr 1/2008)	Osady, bioodpady, komposty, substraty, gleby	D
5.9 ¹	Wykrywanie obecności bakterii gatunku <i>Salmonella</i> metodą płytkową	CZ_SOP_D06_09_307, oprócz rozdz. 9.1.1 (ČSN EN ISO 6579; AHEM nr 1/2008)	Materiał biologiczny	D
5.10	Niezajęte			
5.11 ¹	Wykrywanie obecności bakterii gatunku <i>Salmonella</i> metodą ELISA – zestaw komercyjny	CZ-SOP-D06_09_309 (Solus Salmonella ELISA; Solus ONE Salmonella ELISA)	Żywność, pasze, suplementy diety, próbki	D
5.12 ¹	Oznaczanie ilości drożdży i pleśni metodą płytkową	ČSN ISO 21527-1; ČSN ISO 21527-2	Żywność, pasze, suplementy diety, próbki	D
5.13 ¹	Wykrywanie obecności bakterii gatunku <i>Enterobacteriaceae</i> metodą płytkową	ČSN ISO 21528-1	Żywność, pasze, suplementy diety, próbki	D
5.14 ¹	Oznaczanie ilościowe mikroorganizmów tworzące formy przetrwalnikowe metodą płytkową	CZ_SOP_D06_09_312 (ČSN 56 0100:1968)	Żywność, pasze	D
5.15 ¹	Wykrywanie obecności <i>Vibrio parahaemolyticus</i> i <i>Vibrio species</i> metodą płytkową	ČSN EN ISO 21872-1	Żywność, pasze, próbki	D
5.16 ¹	Oznaczanie liczby mezofilnych bakterii fermentacji mlekowej metodą płytkową	ČSN ISO 15214	Żywność, pasze, suplementy diety	D
5.17 ¹	Wykrywanie obecności bakterii gatunku <i>Shigella</i> metodą płytkową	ČSN EN ISO 21567	Żywność, pasze, próbki	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
5.18 ¹	Wykrywanie <i>Campylobacter</i> spp. metodą płytkową	ČSN EN ISO 10272-1	Żywność, pasze, próbki	D
5.19 ¹	Wykrywanie przypuszczalnie chorobotwórczych <i>Yersinia enterocolitica</i> metodą płytkową	ČSN EN ISO 10273	Żywność, pasze, próbki	D
5.20 ¹	Oznaczanie liczby bakterii gatunku Enterobacteriaceae metodą płytkową	ČSN ISO 21528-2	Żywność, pasze, suplementy diety, próbki	D
5.21 ¹	Oznaczanie liczby beta-glukuronidazo-dodatnich <i>Escherichia coli</i> metodą płytkową	ČSN ISO 16649-2	Żywność, pasze, suplementy diety, próbki	D
5.22 ¹	Wykrywanie obecności i oznaczanie liczby bakterii <i>Listeria</i> spp i <i>Listeria monocytogenes</i> metodą płytkową	ČSN EN ISO 11290-1; ČSN EN ISO 11290-2	Żywność, pasze, suplementy diety, próbki	D
5.23 ¹	Oznaczanie liczby potencjalnie toksynogennych pleśni w glebach specjalnych metodą płytkową	CZ_SOP_D06_09_321 (AHM nr 1/2003)	Żywność, pasze	D
5.24 ¹	Oznaczanie liczby mikroorganizmów w powietrzu za pomocą aeroskopu i metody sedymentacyjnej	CZ_SOP_D06_09_322 (ČSN 56 0100:1968)	Powietrze w środowisku wewnętrznym	D
5.25 ¹	Oznaczanie mikrobialnej kontaminacji powierzchni, powierzchni urządzeń i opakowań metodą wymazu	CZ_SOP_D06_09_323 (ČSN 56 0100:1968)	Powierzchnie, powłoki, opakowania przedmiotów, powierzchnie żywności	D
5.26 ¹	Oznaczanie liczby termotolerancyjnych bakterii coli i <i>Escherichia coli</i> metodą płytkową	CZ_SOP_D06_09_324 (AHM nr 1/2008; ČSN ISO 16649-2)	Osady, bioodpady, komposty, substraty, gleby, piasek	D
5.27 ¹	Oznaczanie liczby enterokoków metodą płytkową	CZ_SOP_D06_09_325 (AHM nr 1/2008; ČSN EN ISO 7899-2)	Osady, bioodpady, komposty, substraty, gleby, piasek	D
5.28 ¹	Wykrywanie obecności bakterii gatunku <i>Listeria</i> metodą ELISA – zestaw komercyjny Solus Listeria	CZ_SOP_D06_09_326 (instrukcja Solus)	Żywność, pasze, suplementy diety, próbki	D
5.29 ¹	Oznaczanie liczby gronkowców koagulazo-dodatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków) - metoda wykrywania	ČSN EN ISO 6888-3	Żywność, pasze, suplementy diety	D
5.30 ¹	Oznaczania małych liczb przypuszczalnych <i>Bacillus cereus</i> – metoda wykrywania	ČSN EN ISO 21871	Żywność, pasze, suplementy diety	D
5.31 ¹	Wykrywanie obecności <i>Cronobacter (Enterobacter) sakazakii</i> metodą płytkową	ČSN EN ISO 22964	Mleko i wyroby mleczne, próbki	D
5.32 ¹	Oznaczanie i wykrywanie bakterii tlenowych mezofilnych metodą płytkową	ČSN EN ISO 21149	Kosmetyki	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
5.33 ¹	Wykrywanie obecności <i>Pseudomonas aeruginosa</i> metodą płytkową	ČSN EN ISO 22717; ČSN EN ISO 18415	Kosmetyki	D
5.34 ¹	Wykrywanie obecności <i>Staphylococcus aureus</i> metodą płytkową	ČSN EN ISO 22718; ČSN EN ISO 18415	Kosmetyki	D
5.35 ¹	Wykrywanie obecności <i>Candida albicans</i> metodą płytkową	ČSN EN ISO 18416; ČSN EN ISO 18415	Kosmetyki	D
5.36 ¹	Wykrywanie obecności <i>Escherichia coli</i> metodą płytkową	ČSN EN ISO 21150; ČSN EN ISO 18415	Kosmetyki	D
5.37 ¹	Oznaczanie liczby drożdży i pleśni metodą płytkową	ČSN EN ISO 16212	Kosmetyki	D
5.38 ¹	Test skuteczności i ocena zakonserwowania produktów kosmetycznych	CZ_SOP_D06_09_336 (ČSN EN ISO 11930; Ph.Eur. rozdział 5.1.3)	Kosmetyki	D
5.39 ¹	Horyzontalna metoda wykrywania obecności i oznaczania liczby domniemanych <i>Escherichia coli</i> - metoda najbardziej prawdopodobnej liczby	ČSN ISO 7251, oprócz art. 9.2	Żywność, pasze	D
5.40 ¹	Badania mikrobiologiczne dla produktów niesterylnych – oznaczanie liczby mikroorganizmów	CZ_SOP_D06_09_338 (Harmonized method Ph.Eur. 2.6.12 & USP <61>)	Produkty farmaceutyczne, półprodukty, surowce, lekarstwa weterynaryjne, biopreparaty, suplementy diety, próbki	D
5.41 ¹	Badania mikrobiologiczne niesterylnych produktów – testy dla specyficznych mikroorganizmów	CZ_SOP_D06_09_339 (Harmonized method Ph.Eur. 2.6.13 & USP <60>, USP <62>)	Produkty farmaceutyczne, półprodukty, surowce. lekarstwa weterynaryjne, biopreparaty, suplementy diety, próbki	D
5.42 ¹	Oznaczanie liczby domniemanych bakterii gatunku <i>Pseudomonas</i> spp.	ČSN EN ISO 13720	Mięso i przetwory mięsne	D
5.43 ¹	Metoda oznaczania ilości bakterii <i>Pseudomonas</i>	ČSN P ISO/TS 11059	Mleko i przetwory mleczne	D
6	Ekotoksykologia			
6.1 ²	Oznaczanie ostrej, śmiertelnej toksyczności substancji w odniesieniu do ryb słodkowodnych	CZ_SOP_D06_07_350 (ČSN EN ISO 7346-1; ČSN EN ISO 7346-2; STN 83 8303)	Wody powierzchniowe, podziemne i ścieki, wyciągi odpadów, roztwory i wyciągi substancji i preparatów chemicznych	A, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
6.2 ²	Określanie ograniczania ruchliwości <i>Daphnia magna</i> (test toksyczności ostrej)	CZ_SOP_D06_07_351 (ČSN EN ISO 6341; STN 83 8303)	Wody powierzchniowe, podziemne i ścieki, wyciągi odpadów, roztwory i wyciągi substancji i preparatów chemicznych	A, D
6.3 ²	Test hamowania wzrostu glonów słodkowodnych	CZ_SOP_D06_07_352 (ČSN EN ISO 8692; STN 83 8303)	Wody powierzchniowe, podziemne i ścieki, wyciągi odpadów, roztwory i wyciągi substancji i preparatów chemicznych	A, D
6.4 ²	Test toksyczności na nasionach gorczycy jasnej (<i>Sinapis alba</i>)	CZ_SOP_D06_07_353 (Dziennik Urzędowy MŽP (MŠ), rocznik XVII, numer 4/2007, str. 13-14; Instrukcje metodyczne wydziału odpadów dla ustalenia ekotoksyczności odpadów, Załącznik nr. 1 "Test na nasionach gorczycy jasnej (<i>Sinapis alba</i>)", STN 83 8303)	Wody powierzchniowe, podziemne i ścieki, wyciągi odpadów, roztwory i wyciągi substancji i preparatów chemicznych	A, D
6.5 ²	Oznaczanie inhibicyjnego działania próbek wody na emisję światła przez bakterie <i>Vibrio fischeri</i>	CZ_SOP_D06_07_354 (ČSN EN ISO 11348-2; ČSN EN ISO 11348-3)	Wody powierzchniowe, podziemne i ścieki, wyciągi odpadów, roztwory i wyciągi, wody przesiąkające, wody słone i brakiczne	A, D
6.6-6.7	Niezajęte			
6.8 ²	Oznaczanie hamowanie rozmnażania korzeni sałatki <i>Lactuca sativa</i>	CZ_SOP_D06_07_357 (ČSN EN ISO 11269-1)	Odpady, gleby, sedymenty	A, D
6.9	Niezajęte			
6.10 ²	Określanie ograniczania wzrostu, zdolności kiełkowania i indeksu kiełkowania (fitotoksyczność) pieprzycy siewnej (<i>Lepidium sativum</i>) – test toksyczności ostrej	CZ_SOP_D06_07_359 (F. Zucchini et al.: Biological evaluation of compost maturity. BioCycle, 22(2), 1981, s. 27–29)	Wody powierzchniowe, podziemne i ścieki, wyciągi odpadów, roztwory i wyciągi substancji i preparatów chemicznych	A, D
6.11 ²	Określanie ograniczania wzrostu rzęsy drobnej (<i>Lemna minor</i>) - test toksyczności ostrej	CZ_SOP_D06_07_1350 (ČSN EN ISO 20079)	Wody powierzchniowe, podziemne i ścieki, wyciągi odpadów, roztwory i wyciągi substancji i preparatów chemicznych	A, D
6.12 ²	Oznaczanie liczby nasion chwastów ze zdolnością kiełkowania w kompostach	CZ_SOP_D06_07-1351 (Raport dot. wyników z badania wegetatywnego w naczyniu 2020r., UKZUZ 025113/2021)	Komposty, odpady	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
7	Radiologia			
7.1 ²	Oznaczenie całkowitej objętościowej aktywności alfa metodą pomiaru zawartości suchej za pomocą scyntylatora ZnS (Ag)	ČSN 75 7611 rozdz. 4	Wody, wyciągi	D
7.2 ²	Oznaczenie całkowitej objętościowej aktywności alfa metodą pomiaru suchej zawartości po prażeniu pozostałości po odparowaniu detektorem proporcjonalnym	ČSN 75 7611 rozdz. 5	Wody, wyciągi	D
7.3 ²	Całkowita objętościowa aktywność beta metodą pomiaru zawartości suchej za pomocą detektora proporcjonalnego i obliczanie całkowitej objętościowej aktywności beta z korektą do potasu 40 ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_361 (ČSN 75 7612; ČSN EN ISO 9697; Rekomendacja SÚJB „Pomiar i ocena zawartości naturalnych radionuklidów w wodzie do picia do spożycia publicznego i w wodzie butelkowanej”, DR-RO-5.1 (Rev. 0.0), Praga 2017)	Wody, wyciągi	A, D
7.4 ²	Oznaczanie radu 226 po skoncentrowaniu metodą emanometrii scyntylacyjnej	ČSN 75 7622	Wody, wyciągi	D
7.5 ²	Oznaczanie radonu 222 metodą emanometrii scyntylacyjnej po przeniesieniu radonu do komory scyntylacyjnej przy zastosowaniu podciśnienia	CZ_SOP_D06_07_363.A (ČSN 75 7624 rozdz. 5)	Wody, wyciągi	D
7.6 ²	Oznaczanie radonu 222 metodą emanometrii scyntylatorem spektrometrycznym gamma z kryształem NaI (TI)	CZ_SOP_D06_07_363.B (ČSN 75 7624 rozdz. 6)	Wody, wyciągi	D
7.7 ²	Oznaczanie radonu 222 ciekło-scyntylacyjną metodą (LSC)	CZ_SOP_D06_7_363.C (ČSN 75 7625)	Wody	D
7.8 ²	Oznaczanie uranu metodą spektrofotometryczną po separacji na sylikażelu i obliczanie ²³⁸ U ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_07_364 (ČSN 75 7614)	Wody, wyciągi	D
7.9 ²	Oznaczanie objętościowej aktywności trytu ciekło-scyntylacyjną metodą (LSC)	CZ_SOP_D06_07_365 (ČSN EN ISO 9698)	Wody, wyciągi	D
7.10 ²	Oznaczanie polonu 210 po skoncentrowaniu sorpcji na ZnS (Ag) pomiarem jego scyntylacji	ČSN 75 7626	Wody, wyciągi	D
7.11 ²	Oznaczanie polonu 210 po zupełnej degradacji próbek i po skoncentrowaniu sorpcji na ZnS (Ag) pomiarem jego scyntylacji	CZ_SOP_D06_07_366 (ČSN 75 7626)	Gleby, muły, sedymenty, filtry	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
7.12 ²	Niedestrukcyjne oznaczanie stężenia aktywności radionuklidów metodą spektrometrii promieniowania gamma o wysokiej rozdzielczości i oznaczanie wagowej aktywności I (ACI) metodą obliczeniową na podstawie zmierzonych wartości objętościowej aktywności poszczególnych radionuklidów	CZ_SOP_D06_07_367 (ČSN EN ISO 10703; ČSN EN ISO 18589-3; Rekomendacja SÚJB „Pomiar i ocena zawartości naturalnych radionuklidów w materiałach budowlanych”, DR-RO-5.2 (Wer. 0.0), Praga 2017)	Próbki stałe o ziarnistości do 4 mm, żywność, wody, ciekłe próbki	A, B, D
7.13 ²	Oznaczenie całkowitej wagowej aktywności alfa metodą bezpośredniego pomiaru próbek analizatorem promieniowania alfa	CZ_SOP_D06_07_368 (ČSN 75 7611; ČSN EN ISO 18589-6; ISO 9696)	Próbki stałe obrabialne do ziarnistości 100 µm i ciekłe próbki z temperaturą wrzenia powyżej 100 °C	D
7.14 ²	Oznaczenie całkowitej wagowej aktywności beta metodą bezpośredniego pomiaru próbek analizatorem promieniowania beta	CZ_SOP_D06_07_369 (ČSN 75 7612; ČSN EN ISO 9697; ČSN EN ISO 18589-6)	Próbki stałe obrabialne do ziarnistości 100 µm i ciekłe próbki z temperaturą wrzenia powyżej 100 °C	D
7.15 ²	Oznaczenie aktywności objętościowej ołowiu 210 w wodach analizatorem promieniowania beta po sorpcji na koloidalnym ZnS	CZ_SOP_D06_07_370 (ČSN 75 7627)	Wody i wyciągi (o niskiej zawartości NL lub przefiltrowane przez filtr 0,45 µm)	D
7.16 ²	Oznaczenie całkowitej aktywności objętościowej alfa metodą osadów pomiarem przefiltrowanego osadu detektorem proporcjonalnym	CZ_SOP_D06_07_371 (ČSN 75 7610)	Wody, wyciągi	D
7.17 ²	Oznaczanie dawki indykatywnej (ID) ze zmierzonych wartości aktywności objętościowych poszczególnych radionuklidów	CZ_SOP_D06_07_372 (Rekomendacja SÚJB „Pomiar i ocena zawartości radionuklidów w wodzie do picia do spożycia publicznego i w wodzie butelkowanej”, DR-RO-5.1 (Rev. 0.0), Praga 2017; Dyrektywa Rady 2013/51/EURATOM z 22. 10. 2013)	Wody	A, D
7.18 ²	Oznaczanie strontu 90 licznikiem proporcjonalnym po separacji	CZ_SOP_D06_07_373 (ASTM D5811)	Wody	D
7.19 ²	Oznaczanie strontu 90 licznikiem proporcjonalnym po separacji	CZ_SOP_D06_07_373 (ASTM D5811; ASTM C1507)	Gleby, muły, osady	D
7.20 ²	Oznaczanie strontu 90 licznikiem proporcjonalnym po separacji	CZ_SOP_D06_07_373 (ASTM D5811; ASTM C1507)	Materiał biologiczny, żywność, pasze	D
7.21 ²	Oznaczanie węgla 14 cieczową scyntylacyjną metodą pomiarową po separacji	CZ_SOP_D06_07_374 (ČSN EN ISO 13162; ČSN EN 16640; ČSN EN ISO 21644; EPA 520/5-84-006)	Wody, gleby, muły, sedymenty, biowskaźniki, żywność	A, D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
7.22 ²	Oznaczanie całkowitej objętości aktywności alfa i beta metodą zliczania scyntylacyjnego w cieczy (LSC)	CZ_SOP_D06_07_375 (ČSN EN ISO 11704; ASTM D7283)	Wody słodkie	D
7.23 ²	Oznaczanie radu 226 i 228 metodą zliczania scyntylacyjnego w cieczy (LSC)	CZ_SOP_D06_07_376 (ČSN EN ISO 22908)	Wody	D
8	Oleje i smary			
8.1 ¹¹	Oznaczanie lepkości kinematycznej i indeksu lepkości szklanym lepkościomierzem kapilarnym	CZ_SOP_D06_05_400 (ČSN EN ISO 3104; ČSN ISO 2909; ASTM D7279; ASTM D7042)	Paliwa ciekłe, oleje smarujące	D
8.2 ¹¹	Oznaczanie temperatury zapłonu metodą zamkniętego tygła Pensky'ego-Martensa analizatorem temperatury zapłonu	CZ_SOP_D06_05_401 (ČSN EN ISO 2719; ASTM D93)	Olej napędowy, lekkie oleje opałowe	D
8.3 ¹¹	Oznaczanie kodu czystości cieczy licznikiem cząstek	CZ_SOP_D06_05_402 (Instrukcja użytkownika dot. obsługi i konserwacji Laser Net Fines-C; ČSN ISO 4406)	Paliwa ciekłe, oleje smarujące	D
8.4 ¹¹	Oznaczanie liczby zasadowości całkowitej miareczkowaniem potencjometrycznym	CZ_SOP_D06_05_403 (ČSN ISO 3771)	Oleje smarujące, dodatki do smarów	D
8.5 ¹¹	Oznaczanie neutralizacji miareczkowaniem potencjometrycznym	CZ_SOP_D06_05_404 (ČSN ISO 6619)	Oleje smarujące, dodatki do smarów	D
8.6 ¹¹	Zawartość wody metodą kulometryczną	CZ_SOP_D06_05_405 (ASTM D6304)	Paliwa ciekłe, oleje smarujące	D
8.7 ¹¹	Oznaczanie temperatury zapłonu i palenia metodą otwartego tygła według Clevelanda analizatorem temperatury zapłonu	CZ_SOP_D06_05_406 (ASTM D92)	Paliwa ciekłe, oleje smarujące	D
8.8 ¹¹	Oznaczanie temperatury zablokowania zimnego filtra (CFPP) metodą stopniowego ochładzania	CZ_SOP_D06_05_407 (ČSN EN 116; ASTM D6371)	Olej napędowy, lekkie oleje opałowe	D
9	Chemia ogólna żywności			
9.1 ¹	Oznaczanie zawartości kwasów organicznych metodą izotachoforezy kapilarnej	CZ_SOP_D06_09_450 (Recman - Technika laboratoryjna – Arkusze aplikacyjne 35, 39, 70)	Żywność, pasze	A, B, D
9.2 ¹	Oznaczanie tłuszczu metodą wagową	CZ_SOP_D06_09_451 (ČSN ISO 1443; ČSN ISO 1444; ČSN 46 7092-7)	Żywność, pasze	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
9.3 ¹	Oznaczanie zawartości suchej metodą wagową i obliczanie wilgotności ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_09_452 (Journal of AOAC International vol 88, No1,2005; Journal of AOAC International vol 86, No6, 2003)	Żywność, pasze, suplementy diety	D
9.4	Niezajęte			
9.5 ¹	Oznaczania zawartości fosforanów metodą izotachoforezy kapilarnej	CZ_SOP_D06_09_454 (ITP: Karta aplikacyjna nr 35 VILLA LABECO s.r.o.)	Żywność, pasze	D
9.6	Niezajęte			
9.7 ¹	Oznaczanie liczby kwasowej i kwasowości miareczkowaniem	CZ_SOP_D06_09_456 (ČSN EN ISO 660)	Oleje i tłuszcze roślinne i zwierzęce	D
9.8 ¹	Oznaczanie polioli metodą chromatografii jonowej z użyciem detektora EC	CZ_SOP_D06_09_457 (ČSN EN 15086; DIONEX Technical Note 20)	Żywność, pasze, suplementy diety	A, B, D
9.9 ¹	Oznaczanie popiołu metodą wagową	CZ_SOP_D06_09_458 (ČSN 56 0116-4; ČSN ISO 936; ČSN EN ISO 2171)	Żywność, pasze	D
9.10 ¹	Oznaczanie błonnika metodą hydrolizy utleniającej	CZ_SOP_D06_09_459 (ČSN ISO 5498; ČSN EN ISO 6865)	Pasze	D
9.11 ¹	Oznaczanie pH metodą potencjometryczną	CZ_SOP_D06_09_460 (ČSN ISO 2917; ČSN ISO 1842)	Żywność, pasze	D
9.12 ¹	Oznaczanie piasku metodą wagową	CZ_SOP_D06_09_461 (ČSN 56 0246-12)	Żywność, pasze	D
9.13 ¹	Oznaczanie gęstości względnej cieczy metodą piknometryczną	CZ_SOP_D06_09_462 (ČSN EN 1131)	Ciecze o niedużej lepkości	D
9.14 ¹	Oznaczanie kwasowości miareczkowaniem	CZ_SOP_D06_09_463 (ČSN ISO 750; ČSN 56 0116; ČSN 57 0530; ČSN EN 12147; ČSN 56 0246-13)	Soki owocowe, wyroby z owoców i warzyw, majonezy, żywność rozpuszczalna w wodzie, wyroby mleczne, wyroby piekarnicze	D
9.15	Niezajęte			
9.16 ¹	Oznaczanie błonnika dietetycznego metodą enzymatyczną zestawem komercyjnym Megazym	CZ_SOP_D06_09_465 (AOAC Method 985.29)	Żywność, suplementy diety	D
9.17 ¹	Oznaczanie zawartości skrobi metodą polarymetryczną	CZ_SOP_D06_09_466 (ČSN 46 7092-21)	Błonnik, wyroby piekarnicze, pasze zbożowe	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
9.18 ¹	Oznaczanie zawartości chlorków metodą miareczkowania kulometrycznego	CZ_SOP_D06_09_467 (Instrukcja do przyrządu Chloride Analyse 926 firmy O.K.SERVIS)	Żywność, pasze, suplementy diety	D
9.19 ¹	Oznaczanie zawartości cukrów redukujących i całkowitych cukrów po inwersji metodą jodometrii i obliczenie cukrów nieredukujących ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_09_468 (ČSN 56 0146)	Żywność, pasze, suplementy diety	D
9.20-9.25	Niezajęte			
9.26 ¹	Oznaczanie zawartości ogólnej azotu według zasady Dumasa analizatorem i białka przeliczeniem ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_09_475 (ČSN EN ISO 14891; ČSN EN ISO 16634-1; ČSN EN ISO 16634-2)	Żywność, pasze, suplementy diety	D
9.27 ¹	Oznaczanie zawartości olejku eterycznego metodą hydrodestylacji wolumetrycznie	ČSN EN ISO 6571	Przyprawy, substancje przyprawowe, zioła	D
9.28 ¹	Oznaczanie masy, objętości i liczby opakowań detalicznych żywności i paszy metodą wagową	CZ_SOP_D06_09_477 (ČSN 560305; ČSN 570146-3; ČSN 580170-3)	Żywność, pasze, suplementy diety	D
9.29 ¹	Oznaczanie zawartości mięsa w przetworach mięsnych i przetworach zawierających mięso przeliczeniem na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_09_478 (Dyrektywa Komisji nr 001/101/WE; Rozporządzenie Komisji nr 004/2002/WE; Rozporządzenie Komisji nr 429/86/EWG; obwieszczenie 330/2009 Dz.U.)	Przetwory mięsne	D
9.30 ¹	Oznaczanie sacharydów i wartości energetycznych przeliczeniem na podstawie zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_09_479 (Dyrektywa (EU) 1169/2011, Rozporządzenie 330/2009 Dz.U.)	Żywność i surowce do produkcji żywności, suplementy diety	D
9.31 ¹	Oznaczanie zawartości bezazotowych substancji wyciągowych przeliczeniem	ČSN 46 7092-24	Pasze	D
9.32 ¹	Oznaczanie zawartości 4-hydroksyproliny metodą spektrofotometryczną i obliczanie kolagenu ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_09_481 (ISO 3496)	Przetwory mięsne	D
9.33 ¹	Oznaczanie zawartości tłuszczu za pomocą NMR	CZ_SOP_D06_09_482 (Journal of AOAC International vol 88, No1,2005; Journal of AOAC International vol 86, No 6, 2003)	Wybrana żywność i surowce do produkcji żywności, pasz, suplementy diety	D
9.34 ¹	Oznaczanie liczby nadtlenkowej metodą wolumetryczną	CZ_SOP_D06_09_483 (ČSN EN ISO 3960)	Tłuszcze i oleje roślinne	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
9.35 ¹	Oznaczanie aktywności wody metodą czujnika pojemnościowego	ČSN ISO 18787	Żywność i surowce do produkcji żywności, suplementy diety	D
9.36 ¹	Oznaczanie czystego białka metodą Dumasa oraz czystego białka mięśniowego obliczeniem ze zmierzonych wartości	CZ_SOP_D06_09_485 (obwieszczenie 69/2016 Dz.U.)	Mięso, przetwory mięsne	D
9.37	Niezajęte			
9.38 ¹	Oznaczanie zawartości piperyny metodą spektrofotometryczną	ČSN ISO 5564	Pieprz czarny i biały, Cały lub mielony	D
9.39	Niezajęte			
9.40 ¹	Oznaczanie całkowitego ditlenku siarki po destylacji przy pomocy ITP	CZ_SOP_D06_09_489 (Prof. Ing. J. Davídek, DrSc. a kol.: Podręcznik laboratoryjny analizy żywności, SNTL 1981)	Żywność i surowce do produkcji żywności, suplementy diety	D
9.41	Niezajęte			
9.42 ¹⁰	Analiza sensoryczna - próba opisowa	CZ_SOP_D06_09_490 (ČSN ISO 6658; ČSN EN ISO 8589; ČSN EN ISO 13299; ČSN ISO 13300-1; ČSN ISO 13300-2)	Żywność, kosmetyki, materiały opakowaniowe do żywności, przedmioty użytku codziennego	D
9.43 ¹⁰	Analiza sensoryczna, porównanie ze standardem	CZ_SOP_D06_09_491 (ČSN ISO 6658; ČSN EN ISO 8589; ČSN EN ISO 13299; ČSN ISO 13300-1; ČSN ISO 13300-2)	Żywność, kosmetyki, materiały opakowaniowe do żywności, przedmioty użytku codziennego	D
9.44 ¹⁰	Ocena charakterystycznych znaków żywności	CZ_SOP_D06_09_492 (ČSN EN ISO 8589; ČSN EN ISO 13299; ČSN ISO 13300-1; ČSN ISO 13300-2)	Żywność	D
9.45	Niezajęte			
9.46 ¹	Oznaczanie cukrów metodą chromatografii jonowej z detekcją EC	CZ_SOP_D06_09_494 (ČSN EN 12630)	Żywność, pasze, suplementy diety	A, B, D
9.47	Niezajęte			
9.48 ¹	Oznaczanie rozpuszczalnej masy suchej i współczynnika załamania analizą refraktometryczną	CZ_SOP_D06_09_496 (ČSN 56 0240-3; ČSN ISO 2173)	Żywność	D
9.49 ¹	Oznaczanie zawartości azotanów i azotynów metodą chromatografii jonowej przy pomocy detektora UV	CZ_SOP_D06_09_497 (Dionex Karta aplikacji 112, Thermo Scientific karta aplikacji 73450)	Żywność, pasze, uboczne wyroby produkcji cukierniczej	D

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Lp. ¹	Dokładna nazwa procedury / metody badania	Identyfikacja procedury / metody badania ²	Przedmiot badania	Stopnie swobody ³
9.50 ¹	Oznaczanie całkowitych siarczanów po destylacji metodą chromatografii jonowej z wykrywaczem przewodzącym	CZ_SOP_D06_09_498 (Karta specyfikacji kolumn jonowych wymiennalnych AS11 i AS11-HC; Prof. Ing. J. Davídek, DrSc. a kol.: Podręcznik laboratoryjny do analizy żywności, SNTL 1981)	Żywność, pasze, suplementy diety, premiksy	D
9.51 ¹	Określenie aktywności wody metodą pomiaru punktu rosy	ČSN ISO 18787	Żywność i surowce do produkcji żywności, suplementy diety	D

¹ jeżeli laboratorium może przeprowadzać badania poza jego stałymi pomieszczeniami, to takie badania są w liczbach porządkowych oznaczone gwiazdką, indeks liczbowy obok liczby porządkowej oznacza numer placówki, w której badanie jest wykonywane (identyfikację placówek podano na pierwszej stronie niniejszego dokumentu)

² w dokumentach z datą identyfikujących procedury badawcze używane są tylko te konkretne procedury, w dokumentach bez daty identyfikujących procedury badawcze używane jest najnowsze ważne wydanie podanej procedury (włącznie z wszystkimi zmianami)

³ stopień swobody: A – Zmienność dotycząca materiałów/wyrobów (przedmiot badania), B – Zmienność dotycząca komponentów/parametrów/właściwości, C – Zmienność dotycząca wydajności metody, D – Zmienność dotycząca metody
Laboratorium może zmodyfikować podane metody badawcze w danym zakresie akredytacji w przypadku przestrzegania zasad pomiarów. Jeżeli nie został podany żaden ze stopni swobody, laboratorium nie może stosować zmiennego podejścia do zakresu akredytacji.

Specyfikacja zakresu akredytacji:

Lp.	Szczegółowe informacje odnośnie czynności w zakresie akredytacji (oznaczane anality)
1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6	Pierwiastki - Ag, Al, As, B, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cr(VI), Cu, Fe, Hg, K, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, P, Pb, S, Sb, Se, Si, Sn, Sr, Te, Ti, Tl, V, Zn, Zr
1.1, 1.2, 1.7	Obliczenie form pierwiastków – suma Na + K, formy jonowe Cr i Fe (Cr ³⁺ , Fe ³⁺), związki Na ₂ O, P ₂ O ₅ , SiO ₃ , SiO ₂ według CZ_SOP_D06_02_J06
1.2	Obliczenie form pierwiastków – forma jonowa Cr ³⁺ , związek PO ₄ ³⁻ według CZ_SOP_D06_02_J06
1.3, 1.4, 1.9, 1.10	Obliczenie form pierwiastków – związek NaCl wg CZ_SOP_D06_02_J06
1.7	Pierwiastki - Ag, Al, As, Au, B, Ba, Be, Bi, Br, Ca, Cd, Ce, Co, Cr, Cr(VI), Cs, Cu, Dy, Er, Eu, Fe, Ga, Gd, Ge, Hg, Ho, I, In, Ir, K, La, Li, Lu, Mg, Mn, Mo, Na, Nd, Ni, P, Pb, Pd, Pr, Pt, Rb, Rh, Ru, S, Sb, Sc, Se, Si, Sm, Sn, Sr, Tb, Te, Th, Ti, Tl, Tm, U, V, W, Y, Yb, Zn, Zr
1.8	Pierwiastki - Ag, Al, As, Au, B, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Ce, Co, Cr, Cr(VI), Cs, Cu, Dy, Er, Eu, Fe, Ga, Gd, Ge, Ho, In, Ir, K, La, Li, Lu, Mg, Mn, Mo, Na, Nb, Nd, Ni, P, Pb, Pd, Pr, Pt, Rb, Rh, Ru, Sb, Sc, Se, Sm, Sn, Sr, Ta, Tb, Te, Th, Ti, Tl, Tm, U, V, W, Y, Yb, Zn, Zr
1.9	Pierwiastki - Ag, Al, As, Ba, Be, Bi, Br (ługowane w wodzie), Ca, Cd, Co, Cr, Cs, Cu, Fe, I (ługowane w wodzie, całkowity), K, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, P, Pb, Pd, Pt, Rb, Rh, Sb, Se, Si, Sn, Sr, Te, Th, Ti, Tl, U, V, Zn, Zr
1.10	Pierwiastki - Ag, Al, As, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cs, Cu, Fe, K, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, P, Pb, Pd, Pt, Rb, Rh, Sb, Se, Si, Sn, Sr, Te, Th, Ti, Tl, U, V, Zn, Zr
1.11	Pierwiastki - Ag, Al, As, Au, Ba, Be, Bi, Br (ługowane w wodzie), Ca, Cd, Co, Cr, Cr(VI), Cu, Fe, I (ługowane w wodzie), K, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, P, Pb, Pd, Pt, Rh, Sb, Se, Sn, Sr, Te, Ti, Tl, U, V, Zn, Zr

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p.	Szczegółowe informacje odnośnie czynności w zakresie akredytacji (oznaczane anality)
1.12	Pierwiastki - Ag, Al, As, Au, B, Ba, Be, Bi, Br (ługowane w wodzie) Ca, Cd, Ce, Co, Cr, Cs, Cu, Dy, Er, Eu, Fe, Ga, Gd, Ge, Hg, Ho, I (ługowane w wodzie) In, Ir, K, La, Li, Lu, Mg, Mn, Mo, Na, Nb, Nd, Ni, Os, P, Pb, Pd, Pr, Pt, Rb, Rh, Ru, Sb, Sc, Se, Sm, Sn, Sr, Ta, Tb, Te, Th, Ti, Tl, Tm, U, V, W, Y, Yb, Zn, Zr
1.15, 1.16	Pierwiastki - Ag, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, Li, Mg, Mn, Na, Ni, Pb a Zn
1.17, 1.18	Pierwiastki - Ag, Al, As, B, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, P, Pb, S, Se, Sb, Si, Sr, Sn, Te, Th, Ti, Tl, U, V, W, Zn a Zr
1.24	Pierwiastki - As, Cd, Co, Cr, Ni, Pb, Sb
1.95	CO₂ formy - węglany, hydrowęglany, niezwiązany CO ₂ , całkowity CO ₂ , agresywny CO ₂
2.5	Lotne substancje organiczne – 1,1,1,2-tetrachloroetan, 1,1,1-trichloroetan, 1,1,2,2-tetrachloroetan, 1,1,2-trichloroetan, 1,1-dichloroetan, 1,1-dichloroeten, 1,1-dichloropropen, 1,2,3-trichlorobenzen, 1,2,3-trichloropropan, 1,2,3-trimetylobenzen, 1,2,4,5-tetrametylobenzen, 1,2,4-trichlorobenzen, 1,2,4-trimetylobenzen, 1,2-dibromo-3-chloropropan, 1,2-dibromoetan, 1,2-dichlorobenzen, 1,2-dichloroetan, 1,2-dichloropropan, 1,3,5-trichlorobenzen, 1,3,5-trimetylobenzen, 1,3-dichlorobenzen, 1,3-dichloropropan, 1,4-dichlorobenzen, 1,4-dioksan, 1-chloronafalen, 1-propanol, 2,2-dichloropropan, 2-butanol, 2-butoksyetyl-octan, 2-etyloheksanol, 2-etylotoluen, 2-chlorotoluen, 2-metyloheksan, 2-metyl-1-butanol, 2-propanol, 3-etylotoluen, 3-karen, 4-etylotoluen, 4-fenylocykloheksen, 4-chlorotoluen, 4-izopropylotoluen, aceton, alfa-pinen, alfa-terpinen, benzen, beta-pinen, bromobenzen, bromdichlorometan, bromochlorometan, bromometan, bromoform, cis-1,2-dichloroeten, cis-1,3-dichloropropen, cykloheksan, cykloheksanon, diaceton alkohol, dibromochlorometan, dibromometan, dichlorodifluorometan, dichlorometan, etanol, octan etylu, eter etylowo-tert-butylowy (ETBE), etylobenzen, heksachlorobutadien, heksanal, chlorobenzen, chloroetan, chlorometan, chloroform, i-butyl actan, izobutanol, izooktan, izopropylobenzen, limonen, metanol, eter tert-butylowo-metylowy, metylocykloheksan, metylocyklopentan, metyloetyloketon, metyloizobutyloketon, metylomerkaptan, dimetylomerkaptan, m-ksylen, naftalen, n-butanol, octan n-butylu, benzoesan n-butylu, n-dekan, n-dodekan, n-heptan, n-heksadekan, n-heksan, n-nonan, n-oktan, n-pentan, benzoesan n-propylu, n-tetradekan, n-tridekan, n-undekan, o-ksylen, p-ksylen, węglowodory naftowe, sec-butylobenzen, styren, octan tert-butylu, tert-butylobenzen, tetrahydrofuran, tetrachloroeten, tetrachlorometan, toluen, trans-1,2-dichloroeten, trans-1,3-dichloropropen, trichloroeten, trichlorofluorometan, octan winylu, chlorek winylu, obliczenie sum według CZ_SOP_D03_02
2.6	Aldehydy, ketony - formaldehyd, aldehyd octowy, propionaldehyd, krotonaldehyd, metakroleina, butyraldehyd, benzaldehyd, waleraldehyd, m-tolualdehyd, n-heksanaldehyd
2.7, 2.8, 2.76, 2.77	Lotne substancje organiczne – 1,1,1,2-tetrachloroetan, 1,1,1-trichloroetan, 1,1,2,2-tetrachloroetan, 1,1,2-trichloroetan, 1,1-dichloroetan, 1,1-dichloroeten, 1,1-dichloropropen, 1,2,3,5-tetrametylobenzen, 1,2,3-trichlorobenzen, 1,2,3-trichloropropan, 1,2,3-trimetylobenzen, 1,2,4,5-tetrametylobenzen, 1,2,4-trichlorobenzen, 1,2,4-trimetylobenzen, 1,2,5-trimetylobenzen, 1,2-dibrom-3-chloropropan, 1,2-dibromoetan, 1,2-dietylobenzen, 1,2-dichlorobenzen, 1,2-dichloroetan, 1,2-dichloropropan, 1,3,5-trichlorobenzen, 1,3,5-trimetylobenzen, 1,3-dietylobenzen, 1,3-dichlorobenzen, 1,3-dichloropropan, 1,4-dietylobenzen, 1,4-dichlorobenzen, 1,4-dioksan, 1-etyl-2-metylobenzen, 1-etyl-2-metylobenzen, 1-etyl-3-metylobenzen, 1-etyl-4-metylobenzen, 2-butanon (metyloizobutylo keton-MEK) 2,2-dichloropropan, 2-chlorotoluen, 4-chlorotoluen, aceton, alifaty >C5-C8, alifaty >C8-C10, benzen, bromobenzen, bromdichlorometan, bromochlorometan, bromometan, bromoform, cis-1,2-dichloroeten, cis-1,3-dichloropropen, cykloheksan, dibromochlorometan, dibromometan, dichlorodifluorometan, dichlorometan, eter diizopropylowy, etanol, etylobenzen, eter etylu tert butylowy (ETBE), hekaachlorobutadien, chlorobenzen, chloroetan, chlorometan, chloroform, indan, izobutanol, octan izobutyli, izopropylobenzen, keton metylowo-etylowy, keton metylowo-izobutyli, Eter tert-butylowo-metylowy (MTBE), m-ksylen, naftalen, n-butanol, octan n-butylu, benzoesan n-butylu, n-heksan, n-propylobenzen, o-ksylen, p-izopropylotoluen, p-ksylen, sec-butanol, octan 2-butoksyetyl, sec-butylobenzen, styren, TAEE, TBA, tert-amylmetyloether, tert-butanol, octan tert-butylu, benzoesan tert-butylu, tetraetylołów, tetrahydrofuran, tetrahydrotiofen, tetrachloroeten, tetrachlorometan, toluen, total VOC, trans-1,2-dichloroeten, trans-1,3-dichloropropen, trichloroeten, trichlorofluorometan, chlorek winylu, alifaty >C5-C6, alifaty >C6-C8, aromatyczne C6-C7, aromatyczne >C7-C8, aromatyczne >C8-C10, aromatyczne >C5-C9, aromatyczne >C9-C10, frakcja >C5-C10, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p.	Szczegółowe informacje odnośnie czynności w zakresie akredytacji (oznaczane anality)
2.9, 2.10	Lotne substancje organiczne – 1,1-dichloroetan, 1,2-dichloroetan, 1,4-dioksan, benzen, dichlorometan, etylobenzen, frakcje węglowodorów C5(C6)-C12, chloroform, cis-1,2-dichloroetylen, m-ksylen, naftalen, o-ksylen, p-ksylen, styren, tetrachloroetylen, tetrachlorometan, toluen, trans-1,2-dichloroetylen, trichloroetylen, chlorek winylu, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02
2.11, 2.12	Kontaminanty organiczne – alifaty >C5-C8, alifaty >C8-C10, benzen, toluen, etylobenzen, o-ksylen, m-ksylen, p-ksylen, MTBE (metylo-tert-butyloeter), 1,2-dichloroetan, 1,2-dibromethan, alifaty >C10-C12, alifaty >C12-C16, alifaty >C16-C35, 1-etylo-3-metylobenzen, 1-etylo-4-metylobenzen, 1-etylo-2-metylobenzen, 1,3,5-trimetylobenzen, 1,2,4- trimetylobenzen, 1,2,3- trimetylobenzen, 1,3-dietylobenzen, 1,4- dietylobenzen, 1,2- dietylobenzen, 1,2,4,5-tetrametylobenzen, naftalen, 2-metylonaftalen, 1-metylonaftalen, bifenyl, 2+1-etylonaftalen, 1,7-dimetylonaftalen, 2,6-dimetylonaftalen, 1,4+2,3-dimetylonaftalen, acenaftalen, 1,8-dimetylonaftalen, acenaften, 2,3,5-trimetylonaftalen, eter bifenylowy, fluoren, fenantren, antracen, 2-metyloantracen, 1- metyloantracen, 2-metylofenantren, 1-metylofenantren, fluoranten, piren, benzo-(a)-antracen, chrysen, benzo-(b)-fluoranten, benzo-(k)-fluoranten, benzo-(a)-piren, indeno-(1,2,3,c,d)-piren, dibenzo-(a,h)-antracen, benzo-(g,h,i)-perylene, metylopiren/metylfluoranten, metylchrysen/metylbenzo[a]antracen, 1,2-dichlorobenzen, 1,3-dichlorobenzen, 1,2,4-trichlorobenzen, 1,3,5-trichlorobenzen, 1,2,3,4-tetrachlorobenzen, 1,2,4,5-tetrachlorobenzen, 1,2,3,5-tetrachlorobenzen, pentachlorobenzen, heksachlorobenzen, PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 153, PCB 138, PCB 180, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02
2.13, 2.14	Fenole, fenole chlorowane i krezole – 2-chlorofenol, 3- chlorofenol, 4- chlorofenol, 2,6-dichlorofenol, 2,4+2,5-dichlorofenol, 3,5- dichlorofenol, 2,3- dichlorofenol, 3,4- dichlorofenol, 2,4,6-trichlorofenol, 2,3,6-trichlorofenol, 2,3,5- trichlorofenol, 2,4,5- trichlorofenol, 2,3,4- trichlorofenol, 3,4,5- trichlorofenol, 2,3,5,6-tetrachlorofenol, 2,3,4,6- tetrachlorofenol, 2,3,4,5- tetrachlorofenol, pentachlorofenol, 2chloro-2-metylofenol, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02
2.15	Kannabinoidy - kannabidiol (CBD), kannabichromen (CBC), delta-9-tetrahydrokannabinol (delta-9-THC), kwas delta-9-tetrahydrokannabinolowy - A (delta-9-THCA-A), delta-8-tetrahydrokannabinol (delta-8-THC), kannabigerol (CBG), kannabinol (CBN), kwas kannabidiolowy (CBDA), kwas kannabigerolowy (CBGA), kannabidiwaryna (CBDV), delta-9-tetrahydrokannabinowaryna (delta-9-THCV), kwas kannabidiwarynowy (CBDVA), kwas kannabichromenowy (CBCA), kwas tetrahydrokannabinowarynowy (THCVA).
2.16	Ftalany – dimetyloftalan, dietyloftalan, di-n-propyloftalan, di-n-butyloftalan, diisobutyloftalan, dipentyloftalan, di-n-octyloftalan, bis(2-etyloheksyl)- ftalan (DEHP), butylobenzyloftalan, dicykloheksyloftalan, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02
2.17	Ftalany – diizomaślan 2,2,4-trimetylo-1, 3-pentanodiolu, dimetyloftalan, dietyloftalan, di-n-propyloftalan, di-n-butyloftalan, diisobutyloftalan, dipentyloftalan, di-n-octyloftalan, bis(2-etyloheksyl)- ftalan (DEHP), butylobenzyloftalan, dicykloheksyloftalan, ftalan diizononylu, ftalan diizodecyłu, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02
2.18, 2.19	Fenole i krezole – fenol, o-krezol, m-krezol, p-krezol, 2,3-dimetylofenol, 2,4-dimetylofenol, 2,5-dimetylofenol, 2,6-dimetylofenol, 3,5-dimetylofenol, 3,4-dimetylofenol, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02
2.19	Alkilofenole, alkilofenoloetoksylany 4-nonylfenol (mieszanka izomerów), monoetoksylan 4-nonylofenolu (mieszanka izomerów), dietoksylan 4-nonylofenolu (mieszanka izomerów), trietoksylan 4-nonylofenolu (mieszanka izomerów), 4-tert-oktylofenol, monoetoksylan 4-tert-oktylofenolu, dietoksylan 4-tert-oktylofenolu, trietoksylan 4-tert-oktylofenolu, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p.	Szczegółowe informacje odnośnie czynności w zakresie akredytacji (oznaczane anality)
2.20	Półlotne substancje organiczne – 1,2,3,4-tetrachlorbenzen, 1,2,3,5- & 1,2,4,5-tetrachlorbenzen, 2,4-DDD, 2,4-DDE, 2,4-DDT, 2,6-dichloroanilina, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, 6-kaprolaktam, acenaften, acenaftylen,alachlor, aldryna, alfa-endosulfan, antracen, benzo(a)antracen, benzo(a)fluoranten, benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(e)piren, benzo(g,h,i)perylene, benzo(k)fluoranten, beta-endosulfan, bifenył, ftalan bis(2-etyloheksylu) (DEHP), cis-nonachlor, dibenzo(a,h)antracen, dieldryna, eter difenyłowy, dichlobenyl, ftalan di-n-butylu, siarczan endosulfanu, endryna, fenantren, fluoranten, fluoren, heptachlor, heptachloropoksyd-cis, heptachloropoksyd-trans, heksachlorobenzen (HCB), heksachlorobutadien, heksachloretan, HCH alfa, HCH beta, HCH delta, HCH epsilon, HCH gama, chlordan-cis, chlordan-trans, chrysen, indeno(1,2,3-cd)piren, isodryna, methoksychlor, mireks, naftalen, oktachlorostyren, oksychlordan, PBB 153, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180, PCB 194, PCB 28, PCB 52, pentachlorobenzen, pentachlorotoluen, perylen, piren, telodryna, trans-nonachlor, trifluralina, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02
2.21	Półlotne związki organiczne – 1-chloronaftalen, 2,4-dimetylofenol, 2,4-dinitrofenol, 2,4-dinitrotoluen, 2,6-dinitrotoluen,2-chloronaftalen, 2-metylofenol, 2-metylnaftalen, 2-nitroanilina, 2-nitrofenol, 3- & 4-metylofenol, 3-nitroanilina, 4,6-dinitro-2-metylfenol, eter 4-bromofenylofenyłowy, 4-chlor-3-metylofenol, 4-chloroanilina, eter 4-chlorofenylofenyłowy, 4-nitroanilina, 4-nitrofenol, 6-kaprolaktam, acenaften, acenaftylen, acetofenon, anilina, antracen, benzidyn, benzo(a)antracen, benzo(a)fluoranten, benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylene, benzo(k)fluoranten, benzyloalkohol, bifenył, ftalan bis(2-etyloheksylu), bis(2-chloroetoksy)metan, eter bis(2-chloroetyłowy), eter bis(2-chlorosopropylowy) (wszystkie izomery), ftalan butylobenzylu, dibenzo(a,h)antracen, dibenzofuran, ftalan dietylu, difenylamina, ftalan dimetylu, ftalan di-n-butylu, ftalan di-n-oktylu, dinoseb, fenantren, fenol, fluoranten, fluoren, heksachlorobutadien, heksachlorocyklopentadien, heksachloroetan, chryzen, indeno(1,2,3-cd)piren, izoforon, karbazol, naftalen, nitrobenzen, N-nitrozodi-n-propyloamina, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153, PCB180 PCB 28, PCB 52, piryn, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02
2.22, 2.23, 2.24, 2.26	Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne – naftalen, acenaftylen, acenaften, fluoren, fenantren, antracen, fluoranten, piren, benzo-(a)-antracen, chrysen, benzo-(b)-fluoranten, benzo-(k)-fluoranten, benzo-(a)-piren, dibenzo-(a,h)-antracen, benzo-(g,h,i)-perylene, indeno-(1,2,3,c,d)-piren, koronen, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02
2.25	Glikole - glikol monopropylenowy (jak C), glikol etylenowy, glikol etylenowy (jak C), 1,3-butanodiol, glikol dwuetylenowy, glikol dwuetylenowy (jak C), glikol trójetylenowy, glikol trójetylenowy (jak C)
2.27, 2.28, 2.30	Polychlorowane bifenyly - PCB28, PCB52, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153, PCB180, obliczenie sum według CZ_SOP_D03_02
2.29	Alkilofenole, etoksylaty alkilofenoli - 4-nonylofenol (mieszanka izomerów), monoetoksylan 4-nonylofenolu (mieszanka izomerów), dietoksylan 4-nonylofenolu (mieszanka izomerów), trietoksylan 4-nonylofenolu (mieszanka izomerów), 4-n-oktylofenol, 4-tert-oktylofenol, monoetoksylan 4-tert-oktylofenolu, dietoksylan 4-tert-oktylofenolu, trietoksylan 4-tert-oktylofenolu, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02
2.31	Pestycydy chloroorganiczne i inne związki halogenowe – 1,2,3,4-tetrachlorobenzen, 1,2,3,5-tetrachlorobenzen, 1,2,4,5-tetrachlorobenzen, 2,4'-DDD (TDE), 2,4'-DDE, 2,4'-DDT, 4,4'-DDD (TDE), 4,4'-DDE, 4,4'-DDT,alachlor, aldryna, ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP), epoksyd heptachloru (cis), cis-chlordan, cis-nonachlor, dieldryna, dichlobenil, dikofol, siarczan endosulfanu, endryna, aldehyd endryny, keton endryny, heptachlor, heksabromobifenył (PBB 153), heksachlorobenzen, heksachlorobutadien, heksachloroetan, izodryna, metoksychlor, mirex, oktachlorostyren, oksychlordan, pentachlorobenzen, telodryna (izobenzan), toksafen, epoksyd heptachloru (trans), trans-chlordan, trans-nonachlor, trifluralina, alfa-endosulphan, alfa-HCH, beta-endosulfan, beta-HCH, gama-HCH (Lindan), delta-HCH, epsilon-HCH, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p.	Szczegółowe informacje odnośnie czynności w zakresie akredytacji (oznaczane anality)
2.32	Pestycydy chloroorganiczne i inne substancje chlorowcowane – 1,2,3,4-tetrachlorobenzen, 1,2,3,5-tetrachlorobenzen, 1,2,4,5-tetrachlorobenzen, 2,4'-DDD (TDE), 2,4'-DDE, 2,4'-DDT, 4,4'-DDD (TDE), 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, alachlor, aldryna, ftalan bis(2-etyloheksylu) (DEHP), cis-heptachloroperoksyd, cis-chlordan, cis-nonachlor, dieldryna, dichlobenyl, dikofol, siarczan endosulfanu, endryna, heptachlor, heksabromobifenyl (PBB 153), heksachlorobenzen, heksachlorobutadien, heksachloroetan, isodryna, metoksychlor, mireks, oktachlorostyren, oksychlordan, pentachloroanilina, pentachlorobenzen, kwintozen, telodryna (izobenzan), tetradifon, toksafen, peroksyd trans-heptachlorup, trans-chlordan, trans-nonachlor, trifluoroalyna, alfa-endosulfan, HCH alfa, beta-endosulfan, HCH beta, HCH gama (Lindan), HCH delta, HCH epsilon, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02
2.35, 2.36, 2.42, 2.43, 2.44, 2.45, 2.46, 2.47, 2.48, 2.49, 2.50	PCDD/PCDF - 2,3,7,8-TCDD, 1,2,3,7,8-PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD, 2,3,7,8-TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, OCDF, obliczenie parametrów TEQ według CZ_SOP_D06_06_J03
2.38, 2.39	PCB – PCB95, PCB99, PCB101, PCB105, PCB110, PCB114, PCB118, PCB123, PCB126, PCB128, PCB138, PCB146, PCB149, PCB151, PCB153, PCB156, PCB157, PCB167, PCB169, PCB170, PCB177, PCB180, PCB183, PCB187, PCB189, PCB209, PCB5, PCB18, PCB28, PCB52, PCB77, PCB81, PCB37, obliczenie sumy i parametrów TEQ według CZ_SOP_D06_06_J03
2.37, 2.40, 2.41, 2.56	PCB - PCB101, PCB105, PCB114, PCB118, PCB123, PCB126, PCB138, PCB153, PCB156, PCB157, PCB167, PCB169, PCB170, PCB180, PCB189, PCB209, PCB28, PCB52, PCB77, PCB81, PCB37, przeliczenie sum i parametrów TEQ według CZ_SOP_D06_06_J03
2.51, 2.52, 2.53, 2.54	BFR - tri-BDE28, tetra-BDE-47, tetra-BDE-66, tetra-BDE-77, penta-BDE-85, penta-BDE-99, penta-BDE-100, heksa-BDE-138, heksa-BDE-153, heksa-BDE-154, hepta-BDE-183, okta-BDE-203, deka-BDE-209, PBB3, PBB15, PBB18, PBB52, PBB101, PBB153, PBB180, PBB194, PBB206, PBB209 i przeliczenie sum CZ_SOP_D06_06_J03
2.55	Alkilofenole, alkilofenoloetoksylany - 4-nonylofenol (mieszanka izomerów), 4-n-nonylofenol, 4-nonylofenol monometoksylan (mieszanka izomerów), 4-dietoksylan nonylofenolu (mieszanka izomerów), 4-nonylofenol trietoksylan (mieszanka izomerów), 4-n-oktylfenol, 4-tert-oktylofenol, monoetoksylan 4-tert-oktylofenolu, dietoksylan 4-tert-oktylofenolu, trietoksylan 4-tert-oktylofenolu, bisfenol a, bisfenol B, bisfenol F, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02
2.57, 2.58, 2.59, 2.60, 2.61	Węglowodory poliaromatyczne – naftalen, acenaftylen, acenaften, fluoren, fenantren, antracen, fluoranten, piren, benzo-(a)-anthracene, chrysen, benzo-(b)-fluoranthene, benzo-(k)-fluoranten, benzo-(a)-piren, benzo-(e)-piyren, benzo-(j)-fluoranten, benzo-(c)-fenanten dibenzo-(a,h)-antracen, benzo-(g,h,i)-perylene, indeno-(1,2,3,c,d)-piren, 1-metyl fenantren, 2-metylo fenantren, 3-metylo fenantren, 4-metylo fenantren, 9-metylo fenantren przeliczenie sum według CZ_SOP_D06_06_J03

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p.	Szczegółowe informacje odnośnie czynności w zakresie akredytacji (oznaczane anality)
2.62	Półlotne związki organiczne – naftalen, acenaftylen, acenaften, fluoren, fenantren, antracen, fluoranten, piren, benzo-(a)-antracen, chryzen, benzo-(b)-fluoranten, benzo-(k)-fluoranten, benzo-(a)-piren, dibenzo-(a,h)-antracen, benzo-(g,h,i)-perylene, indeno-(1,2,3,c,d)-pyren, PCB28, PCB52, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153, PCB180, 2,4-DDD, 2,4-DDE, 2,4-DDT, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, aldryna, alfa-endosulfan, beta-endosulfan, dieldryna, heptachlor, heptachlor epoksyd -cis, heptachlor epoksyd -trans, heksachlorobenzen (HCB), heksachlorobutadien, HCH alfa, HCH beta, HCH gama, heksachloroetan, izodryna, pentachlorobenzen, telodryna obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02
2.63	Herbicydy kwasowe, pozostałości lekarstw oraz inne substancje organiczne – Kwas 2,3,6-trichlorobenzoowy, 2,4,5-T, 2,4,5-TP, 2,4-D, 2,4-DB, 2,4-DP (izomery), 3,5,6-trichloro-2-pirydynol, 4-CPP, acifluorfen, aminopyralid, benazolina, bentazon, kwas bromodichlorooctowy, kwas bromochlorooctowy, bromoksynil, kwas dibromooctowy, kwas dibromochlorooctowy, diklofenak, diklofop, dichlorprop-P, dikamba, dinoseb, dinoterb, DNOC, flonikamid, fluoksypyr, ibuprofen, ioksynil, iprodion, kloparylid, kofeina, MCPA, MCPB, MCPP, MCPP (izomery), mekoprop-P, metrybuzyna-desamino, metrybuzyna-desamino diketo, kwas monobromooctowy, kwas monochlorooctowy, paraksantyna, pikloram, pinoksaden, propoksykarbazon sodowy, kwas salicylowy, spirotetramat, spirotetramat-ketohydroksy, kwas tribromooctowy, triklosan, kwas trichlorooctowy, triklopyr, trineksapak, obliczenie sum zgodnie z CZ_SOP_D03_02
2.64	Kwaśne herbicydy i pozostałości lekarstw – 2,4,5-T, 2,4,5-TP, 2,4-D, 2,4-DB, 2,4-DP (izomery), 4-CPP, kwasofluorfen, bentazon, bromoksynil, diklofop, dikamba, dinoseb, DNOC, fluoksypyr, joksynil, MCPA, MCPB, MCPP (izomery), propoksykarbazon sodu, triklosan, triklopyr
2.65	Pestycydy, ich metabolity, pozostałości lekarstw oraz inne substancje organiczne - 1,2,4-triazol, 1-(3,4-dichlorofenol) mocznik (DCPU), 17-alfa-etynyloestradiol, 17-beta-estradiol, 1H-benzotriazol, 1-metylo-1H-benzotriazol, 2-aminobenzotriazol, 2-amino-4-metoksy-6-metyl-1,3,5-triazyna, 2-amino-N-(izopropyl)benzamid, 2-chloro-2,6-dietyloacetanilid, 2-hydroksybenzotriazol, 2-hydroksykarbamazepina, 2-izopropyl-6-metylo-4-pyrimidinol, 2-metylobenzotriazol, 2-metylomerkaptobenzotriazol, 3,4-dichloroanilina (DCA), 3,5,6-trichloropyridin-2-pirydynol, 3-chloro-4-metyloanilina, 3-hydroksykarbamazepina, 5-metylo-1H-benzotriazolu, kwas 6-chloronikotynowy, 6-chlorochinoksalino-2,3-diol, acesulfam K, acetamipryd, acetochlor, acetochlor ESA, acetochlor OA, acibenzolar-s-metylowy, aklonifen, akrylamid, alachlor, alachlor ESA, alachlor OA, aldikarb, aldikarb sulfonu, aldikarb sulfotlenku, aldoksykarb, aletryna, anastrozol, ametryn, amidition, amidosulfuron, amitraza, anilazin, asulam, atraton, atrazyna, atrazyna-2-hydroksy, atrazyna-desetylo, atrazyna-desetylo-desisopropyl, atrazyna-desisopropyl, atenolol, azakonazol, azatiopryna, azinfos-etyl, azinfos-metylo, azoksystrobina, azoksystrobina o-demetylo, BAM (2,6-dichlorobenzamid), BDMC, benalaksyl, bendiokarb, bentazon, bentazon metyl, beta-cyflutryna, bezafibrat, bifenoks, bifenotryna, bisfenol AF, bisfenol S, bitertanol, boskalid, bromacil, bromofos-etyl, bromoksynil, buprofezyna, buprenorfina, butorfanol, cadusafos, cyprofloksacyna, citalopram, chlofentezyna, coumafos, cyjanazyna, cyflufenamid, cyklaminian, cyklobenzapryna, cyhalotryna, cymoksanil, cypermetryna, cyprazyna, cyprodynil, cyprokonazol, cyromazyna, DEET, deltametryna, desmedifam, desmetryna, diazepam, diazinon, diethofenkarb, difenokonazol, difenoksuron, diflubenzuron, diflufenikan, dichlofention, dichlormid, dichlorfos, diklofenak, dikrotofos, dikwat, dimefuron, dimethachlor, dimetachlor CGA 369873, dimetachlor ESA, dimetachlor OA, dimetenamid, dimetenamid ESA, dimetenamid OA, dimetenoamid-P, dimetloaminosulfanilid, dimetoat, dimetomorf, dimoksyflobina, diuron, diuron desmetylo (DCPMU), enalapryl, epoksyconazol, EPTC, etidimuron, estriol, estron, etiofenkarb, etion, etofumezat, etoprofos, etoksazol, famoksadon, famfur, fenamifos, fenamifos sulfon, fenamifos sulfotlenek, fenarimol, fenheksamid, fenmedifam, fenoksaprop, fenotiokarb, fenoksykarb, fenpropidyna, fenpropimorf, fensulfotion, fenuron, fipronil, fipronil sulfon, flazasulfuron, florasulam, fluoksetyna, fluazifop, fluazifop-butyl, fluazifop-butyl (izomery), fluazifop-P, fluazifop-p-butyl, fluazydam, fludioksonil, flufenacet, flufenacet ESA, flufenacet OA, fluometuron, fluopikolid, fluopyram, fluchinkonazol, flusilazol, flutamid, flutolanil, flutriafol, fonofos, foramsulfuron, forat, fosalon, fosfamidon, fosmet, fosmet-oksonowy, fostiazat, furalaksyl, furathiokarb, furosemid, gabapentyna, gemfibrozyl, guanyleurea, haloksyfop, haloksyfop-2-etoksyetyl, haloksyfop-p-metylo, heksakonazol, heksazinon, heksytiazoks, hydrochlorotiazyd, chloramfenikol, chlorantraniliprol, chlorbromuron, chlorfeninfos, chloridazon, chloridazon-desfenyl, chloridazon-metylo desfenyl, chlorek chloromekwatu, chlorotalonil R471811, chlorotoluron, chloroksuron, chloroprofamid, chloropiryfos, chloropiryfos metylowy, chlorsulfuron, chlortoluron-desmetylo, ifosamid, imazalil, imazametabenz-metylo, imazamoks, imazamoks C1312622, imazapyr, imazetapyr, imidaklopid,

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p.	Szczegółowe informacje odnośnie czynności w zakresie akredytacji (oznaczane anality)
	<p>imidakloprid olefin, mocznik imidakloprid, indometacyna, indoksakarb, jodosulfuron metylowy, joheksol, iomeprol, iopamidol, jopromid, iprodion, iprovalikarb, irgarol, izofetamid, izoproturon, izoproturon-desmethyl, izoproturon-monodesmethyl, izopirazam, izoksaflutol, izoksaflutol diketonitryl, kapecytabina, karbamazepina, 10,11-epoksyd karbamazepiny, 10,11-dihydro-10-hydroksy-karbamazepiny, 10,11-hydroksy karbamazepina, karbaryl, karbendazym, karbetamid, karbofuran, 3-hydroksy-karbofuran, karboksyna, karfentrazon etylowy, ketoprofen, klodinafop, klodinafop propargil, klomazon, klomeprop, klotianidyna, kofeina, krezoksym metylowy, krymidyna, kwas diatrozowy, kwas klofibrowy, lenacyl, linkomycyna, linuron, loperamid, malaokson, melatonina, mandipropamid, MCPA, MCPP, mefenpyr-dietylu, mefentriklukonazol, mekarbam, chlorek dwualkilo-dwumetylo-amoniowy metsulfuron metylowy, mezosulfuron metylowy, mezotrion, mestranol, metaflumizon, metalaksyl, metalaksyl (izomery), metamitron, metamitron dezamino, metazachlor, metazachlor ESA, metazachlor metabolit 479M09, metazachlor metabolit 479M11, metazachlor OA, metformina, metabenzotiazuron, metalodehyd, metamidofos, metydation, metiokarb, metiokarb sulfon, metiokarb sulfotlenek, metomyl, oksym metomyl, metoprolol, methoprothrine, metoksyfenozyd, metkonazol, metobromuron, metolachlor, metolachlor (izomery), metolachlor (S), metolachlor CGA 368208, metolachlor ESA, metolachlor NOA 413173, metolachlor OA, metoksuron, metrafenon, metrybuzyna, metrybuzyna-desamino, metrybuzyna-desamino diketo, metrybuzyna-diketo, metrodinazol, molinat, monokrotofos, monolinuron, monuron, myclobutanil, mykofenolan mofetylu, napropamide, naptalam, naproksen, neburon, nikosulfuron, norflurazon, nuarimol, ometoat, oksadiksyl, oksadiazyna, oksamyl, oksyfluorfen, paclobutrazol, paklitaksel, paracetamol (acetaminofen), parakwat, paraokson etylu, paraokson metylu, paration etylowy, pencycuron, pendimetalina, penkonazol, permetryna, petoksamid, petoksamid ESA, pikloram, pikoksylobina, pinoksadon M3, pirimifos etylu, pirimifos metylu, pirimikarb, piroksydam, p-izopropyloanilina, pretilachlor, primisulfuron-metyl, prodiamin, profam, profenofos, prochloraz, promekarb, prometon, prometryna, propachlor, propachlor ESA, propachlor OA, propamokarb, propanil, propanolol, propaquizafop, propazyna, propazyna-2-hydroksy, propikonazol, propoksur, propoksykarbazon sodu, propylen thiourea, propyzamid, prosulfokarb, protiokonazol, piraklostrobina, pyribenzoksym, pyridaben, pyridat, pyrifenoks, pyrimetamil, pyriproksyfen, kwinalfos, kwinclorac, kwinmerac, kwinoksyfen, kwizalofop, kwizalofop-p-etylu, rimsulfuron, sacharyna, salbutamol, sebutylazyna, secbumeton, sedaksan, sertralina, setoksydim, siduron, simazyna, simazyna-2-hydroksy, simazine-desetyl, simetryn, sotalol, spinosad (spinosyn A + spinosyn D), spirotetramat-ketohydroksy, spiroksamina, sulfametazyna, sulfametoksazol, sulfosulfuron, tau-fluwalinat, tebufenpyrad, tebukonazol, tebutiuron, teflubenzuron, teflutryna, terbumeton, terbumeton-desetyl, terbutalina, terbutyloazyna, terbutylazyna-desetyl, terbutyloazyna-dezetylo-2-hydroksy, terbutyloazyna-hydroksy, terbutryna, tetrakonazol, tetrametryna, tebaina, tiabendazol, tiaklopryd, tiazafluron, tidiazuron, tiametoksam, tifensulfuron metylowy, tiobencarb, tiofanat metylu, tolkofos-metylu, tramadol, triadimefon, triadimenol, triallat, triasulfuron, triazofos, tribenuron metylu, tricyclazol, trietazyna, trifloksystrobina, trifloksysulfuron sodu, triflumizol, triflumuron, triflusaluron metylu, triforyna, trimetoprym, trineksapak etylu, tritikonazol, tritosulfuron, walsartan, warfaryna, zolpidem zoksamid obliczenie sumy według CZ SOP D03 02</p>

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p.	Szczegółowe informacje odnośnie czynności w zakresie akredytacji (oznaczane anality)
2.66	<p>Pestycydy, ich metabolity i pozostałości leków – matryce sedymenty, szlasy, gleby, skały – 1-(3,4-dichlorofenyl) mocznik (DCPU), 2-amino-N-(izopropyl)benzamid, 2-chloro-2,6-dietyloacetanilid, kwas 6-chloronikotynowy, acetamipryd, acetochlor, acetochlor ESA, acetochlor OA, aclonifen, alachlor, alachlor ESA, alachor OA, aldikarb, aldicarb sulfon, sulfotlenek aldikarbu, ametryn, amidosulfuron, amitraz, asulam, atraton, atrazyna, atrazyna-2-hydroksy, desetyl atrazyny, atrazine-desisopropyl, azakonazol, azinfos metylowy, azoksystrobina, azoksystrobina-o-demetylu, BAM, BDMC, benalaksyl, bentazon metyl, bifenoks, bitertanol, boscalid, bromacyl, Bromofos etylowy, buprofezyna, cadusafos, chlofentezyna, klopyralid, Kumafos, cyjanazyna, cybutryna (irgarol), cyflufenamid, cyhalotryna (izomery), cymoksanil, cyprodynil, cyprokonazol, desmetryna, diazinon, difenacoum, difenokonazol, difenoksyna, diflubenzuron, diflufenikan, dichlofention, dichlormid, dichlorvos, dikrotofos, dikwat, dimefuron, dimethachlor, dimethachlor ESA, dimethachlor OA, dimethenamid, dimetoat, dimetylamino-sulfanilid, dimetomorf, dimoksybina, diuron, diuron desmetylowy (DCPMU), epoksykonazol, EPTC, etion, etofumesat, etoprofos, etoksazol, famoksadon, famfur, fenamifos, fenarimol, fenheksamid, fenotiokarb, fenoksaprop, fenoksykarb, fenpropidyna, fenpropimorf, fensulfotion, fenuron, fipronil, fipronil sulfon, florasulam, fluazifop, fluazifop-p-butyli, fludioksonil, flufenacet, Fluometuron, fluopicolid, fluopyram, fluoquinonazol, flusilazol, flutolanil, fonofos, foramsulfuron, forat, fosalon, fosfamidon, fosmet, fosmet-oxon, fostiazat, furalaksyl, haloksyfop, haloksyfop etoksyetylowy, haloksyfop-p-metyli, heksakonazol, heksazyna, heksyiazoks, chinoksyfen, chlorbromuron, chlorfenvinfos, chloridazon, chloridazon-desfenyl, chloridazon-metyli-desfenyl, chloromekwat, chloroksuron, chlorprofam, chlorotoluron, chlorotoluron-desmetyli, chlorpyrifos, chlorpyrifos-metyli, chlorsulfuron, imazalil, imazametabenz-metyli, imazamox, imazapyr, imazetapyr, imidaklopid, imidaklopid olefin, imidaklopid urea, indoksakarb, iprodion, izoproturon, izoproturon-desmetyli, izoproturon-monodesmetyli, karbaryl, karbendazym, karbofuran, karbofuran-3-hydroksy, karboksyne, klotinafop, klotinafop propargyl, klomazon, klomeprop, klotianidyna, krezoksym metyli, krymidyna, lenacyl, linuron, malaokson, malation, mandipropamid, mepropyl-dietyli, mekarbam, mepiakwat, metsulfuron metylowy, metalaksyl, metamidon, metazachlor, metazachlor ESA, metazachlor OA, methabenzthiazuron, methamidofos, metidazon, metiokarb, metiokarb sulfon, metiokarb sulfotlenek, metomyl, metomyl-oksym, metoksyfenozyd, metkonazol, metobromuron, metolachlor (izomery), metolachlor ESA, metolachlor OA, metoksuron, metrafenon, metrybuzyna, metrybuzyna-desamino, metsulfuron-metyli, molinat, monokrotofos, monolinuron, monuron, myklobutanil, napropamid, naptalam, neburon, nikosulfuron, norflurazon, nuarimol, ometoat, oksadiazon, oksadiksyl, oksamyl, oksyfluorfen, paklobutrazol, parakwat, paraokson etylowy, paraokson metylowy, paration-etylowy, pencycuron, pendimetalina, penkonazol, permetryna (izomery), petoksamid, pikoksybina, pirimifos-etyl, pirimikarb, pirymifos metylowy, primisulfuron metylowy, prodiamin, profam, profenofos, prochloraz, prometon, permetryna, propachlor, propachlor ESA, propachlor OA, propamokarb, propanil, propaquizafop, propazin, propikonazol, propoksur, propyzamid, prosulfokarb, piraklostrobina, pirybenzoksym, pirydaben, pirymetanil, piryproksyfen, quinalfos, quinclorac, quinmerac, quinoksyfen, quizalofop, quizalofop-p-etyl, rimsulfuron, sebutylazyna, sedaksan, setoksydim, siduron, simazin, simazin-2-hydroksy, simetryn, spiroksamine, tebufenpyrad, tebukonazol, tebutiuron, teflubenzuron, terbutylazyna, terbutylazyna -desetyli, terbutylazyna-desetyli-2-hydroksy, terbutylazyna-hydroksy, terbutryn, tiaklopyryd, tiametoksam, tiazafluron, tidiazuron, tifensulfuron metyli, tiobenkarb, tiofanat metylowy, tolchlofos metylowy, triadimefon, triadimenol, triallat, triasulfuron, triazofos, tribenuron metyli, triazyna, trifloksystrobina, trifloksysulfuron sodowy, triflumizol, triflumuron, triflusulfuron metylowy, trineksapak etyli, tritikonazol, tritosulfuron, zoksamid, obliczenie sum według CZ_SOP_D03_02</p>

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p.	Szczegółowe informacje odnośnie czynności w zakresie akredytacji (oznaczane anality)
2.66	<p>Pestycydy, ich metabolity i pozostałości leków – matryce materiały budynków, materiały budowlane - 1-(3,4-dichlorofenyl) mocznik (DCPU), 2-amino-N-(izopropyl)benzamid, 2-chloro-2,6-dietyloacetanilid, kwas 6-chloronikotynowy, acetamipryd, acetochlor, aclonifen, alachlor, aldikarb, ametryna, amidosulfuron, asulam, atraton, atrazyna, atrazyna-2-hydroksy, desetyl atrazyny, fosmet-oksonatrazyna-dezizopropylu, azakonazol, azinfos metylowy, azoksystrobina, azoksystrobin-o-demetyl, BAM, BDMC, benalaksyl, bentazon metyl, bifenoks, bitertanol, boscalid, bromacyl, Bromofos etylowy, buprofezyna, cadusafos, chlofentezyna, coumafos, cyjanazyna, cybutryna (irgarol), cyflufenamid, cyprodynil, cyprokonazol, desmetryna, diazinon, difenacoum, difenokonazol, difenoksyna, diflubenzuron, diflufenikan, dichlofention, dichlormid, dikrotofos, dimefuron, dimetachlor, dimetenamid, dimetoat, dimetylamino-sulfanilid, dimetomorf, dimoksy-strobina, diuron, diuron desmetyl (DCPMU), epoksykonazol, EPTC, etion, etofumesat, etoprofos, etoksazol, famfur, fenamifos, fenarimol, fenheksamid, fenotiokarb, fenoksykarb, fenpropidyna, fenpropimorf, fensulfotion, fenuron, fipronil, fipronil sulfon, florasulam, fluazifop, fluazifop-p-butylu, fludioksonil, flufenacet, Fluometuron, fluopicolid, fluopyram, fluquinonazol, flusilazol, flutolanil, fonofos, foramsulfuron, forat, fosalon, fosfamidon, furalaksyl, haloksyfop, haloksyfop etoksyetylowy, haloksyfop-p-metylu, heksakonazol, heksazyna, heksytiazoks, chlorbromuron, chlorfeninfos, chloridazon, chloridazon-desfenyl, chloridazon-metyl-desfenyl, chloroksuron, chlorprofam, chlorotoluron, chlorotoluron-desmetyl, chlorpyrifos, chlorpyrifos-metyl, chloresulfuron, imazalil, imazametabenz-metyl, imazamox, imazapyr, imazetapyr, imidaklopid, imidaklopid olefin, mocznik imidaklopid, izoproturon, izoproturon-desmetyl, izoproturon-monodesmetyl, karbendazym, karbofuran, karboksyn, kломazon, klomeprop, klotianidyna, krymidyna, lenacyl, linuron, malation, mandipropamid, mekarbam, metsulfuron metylowy, metalaksyl, metamitron, metazachlor, methabenzthiazuron, methidation, metomyl, metomyl-oksym, metoksyfenozyd, metkonazol, metabromuron, metolachlor (izomery), metoksuron, metrafenon, metrybuzyna, metrybuzyna-desamino, molinate, monolinuron, monuron, myklobutanil, napropamid, naptalam, neburon, nikosulfuron, norflurazon, nuarimol, oksadiazon, oksadiksyl, oksyfluorfen, paklobutrazol, paraokson etylowy, paraokson metylowy, pencycuron, pendimetalina, penkonazol, petoksamid, pikoksy-strobina, pirimifos-etyl, pirimikarb, piryimifos metylowy, prodiamin, profam, prochloraz, prometon, prometryna, propachlor, propamokarb, propanil, propakwizafop, propazin, propikonazol, propyzamid, prosulfokarb, piraklostrobina, pirymetanil, piryproksyfen, kwinalfos, kwinclorac, kwimerac, kwinoxyfen, kwizalofop-p-etyl, sebutylazyna, sedaksan, sethoksydim, siduron, simazin, simazin-2-hydroksy, simetryn, spirokaamina, tebufenpyrad, tebukonazol, tebutiuron, teflubenzuron, terbutylazyna, terbutylazyna -desetylu, terbutylazine-desetyl-2-hydroksy, terbutylazyna-hydroksy, terbutryn, tiaklopyrd, tiametoksam, tiazafluron, tidiazuron, tiobenkarb, tolchlofos metylowy, triadimefon, triadimenol, triallate, triasulfuron, triazofos, tribenuron metylu, triazyna, trifloksystrobina, trifloksysulfuron sodowy, triflumizol, triflumuron, triflusulfuron metylowy, tritikonazol, tritosulfuron, zoksamid, obliczenie sum według CZ_SOP_D03_02</p>
2.67	<p>Pestycydy, ich metabolity i pozostałości leków – kwas 6-chloronikotynowy, acetamipryd, acetochlor, aldikarb, aldikarb sulfon, sulfotlenek aldikarbu, amitraz, azoksystrobiny, bifentryna, boscalid, cadusafos, cyhalotryna (izomery), cypermetryna (izomery), cyprokonazol, deltametryna (izomery), diazinon, dichlorvos, dikrotofos, dikwat, dimetoat, dimoksy-strobina, epoksykonazol, fenoksykarb, fipronil, fipronil sulfon, fosfamidon, fosmet, fosmet-okfon, chloromekwat, chlorpyrifos, imidaklopid, imidaklopid olefin, mocznik imidaklopid, indokaakarb, izoproturon, izoproturon-desmetyl, izoproturon-monodesmetyl, karbaryl, karbofuran, karbofuran - 3 - hydroksy, kломazon, klotianidyna, krezoksym metylu, malaaxon, malation, mepikwat, metazachlor, metidation, metiokarb, metiokarb sulfon, metiokarb sulfotlenek, metomyl, metomyl-oksym, metkonazol, parakwat, permetryna (izomery), petoksamid, pirimikarb, prochloraz, propoksur, pirymetanil, tau-fluwalinat, tebukonazol, tiaklopyrd, thiametoksam, obliczenie sum według CZ_SOP_D03_02</p>
2.68	<p>Pestycydy detektor MS - 2,6-dichloroanilina, akrynatryna, alletryna, azynofos metylowy, bifentryna, bromofos etylowy, bromocyklen, butralina, chlorfeninfos, chlorpyrifos, chloropyrifos metylowy, beta-cyflutryna, lambda-cyhalotryna, cyfenotryna, cypermetryna (izomery), deltametryna, demeton-S-metylu, diazinon, dichlorvos, dimetoat, dimetylina, etion, fenitrotion, fenotryna, fenpropatryna, fention, fenwalerat, tau-fluwalinian, folpet (suma folpetu i ftalimidu), forat, fosmet, kaptan, malation, paration, paration-etyl, paration-metyl, permetryna, pirimifos-etyl, protiofos, teflutryna, tetrametryna, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02</p>
2.69	<p>Pestycydy detektor MS oraz ich metabolity – amitrol, AMPA, glufosynat, glufosynat amonu, glifosat, obliczenie sumy według CZ_SOP_D03_02</p>

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p.	Szczegółowe informacje odnośnie czynności w zakresie akredytacji (oznaczane anality)
2.70	Pestycydy detektor MS i ich metabolity – AMPA, glifosat
2.71	Związki kompleksujące - EDTA, PDTA, NTA, MGDA, DTPA
2.73, 2.74	Kwasy organiczne – kwas kapronowy, kwas masłowy, kwas izomasłowy, kwas mlekowy, kwas mrówkowy, kwas octowy, kwas propionowy, kwas walerianowy, kwas izowalerianowy
2.75	Gazy – metan, etan, eten, acetylen
2.78, 2.79	Substancje halogenowe - chloralkany C10-C13, C14-C17
2.80	Anilina i jej pochodne – p-chloranilina
2.81	Chlorofenole – 2-amino-4-chlorfenol
2.82	Pozostałości lekarstw – anastrozol, atenolol, azatiopryna, dipropionian beklametazonu, cyklosporyna, octan cyproteronu, diazepam, propionian flutikazonu, kapecytabina, chlorowodorek loperamidu, octan medroksyprogesteronu, octan megestrolu, metotreksat, octan metyloprednizolonu, metronidazol, mometasone furoate, mykofenolan mofetylu, paklitaksel, chlorowodorek sotalolu, takrolimus, tebain chlorowodorek tramadolu, acetonid triamcynolonu, valsartan, zolpidem winianu

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p.	Szczegółowe informacje odnośnie czynności w zakresie akredytacji (oznaczane anality)
2.84	<p>Związki perfluorowane – kwas perfluorobutanowy (PFBA), kwas perfluoropentanowy (PFPeA), kwas perfluoroheksanowy (PFHxA), kwas perfluoroheptanowy (PFHpA), kwas perfluorooktanowy (PFOA), kwas perfluorooktanowy liniowy (L-PFOA), kwas perfluorooktanowy rozgałęziony (br-PFOA), kwas perfluorononanowy (PFNA), kwas perfluorononanowy liniowy (L-PFNA), kwas perfluorononanowy rozgałęziony (br-PFNA), kwas perfluorodekanowy (PFDA), kwas perfluoroundekany (PFUnDA), kwas perfluorododekanowy (PFDoDA), kwas perfluorotridekanowy (PFTrDA), kwas perfluorotetradekany (PFTeDA), kwas perfluoroheksadekanowy (PFHxDA), kwas perfluorooktadekanowy (PFocDA), kwas perfluoropropanosulfonowy (PFPrS), kwas perfluorobutanosulfonowy (PFBS), kwas perfluoropentanosulfonowy (PFPeS), kwas perfluoroheksanosulfonowy (PFHxS), kwas perfluoroheksanosulfonowy liniowy (L-PFHxS), kwas perfluoroheksanosulfonowy rozgałęziony (br-PFHxS), kwas perfluoroheptanosulfonowy (PFHpS), kwas perfluorooktanosulfonowy (PFOS), kwas perfluorooktanosulfonowy liniowy (L-PFOS), kwas perfluorooktanosulfonowy rozgałęziony (br-PFOS), kwas perfluorononosulfonowy (PFNS), kwas perfluorodekanosulfonowy (PFDS), kwas perfluoroundekanosulfonowy (PFUnDS), kwas perfluorododekanosulfonowy (PFDoDS), kwas perfluorotridekanosulfonowy (PFTrDS), 4:2 sulfonian fluorotelomeru (4:2 FTS), 6:2 sulfonian fluorotelomeru (6:2 FTS), 8:2 sulfonian fluorotelomeru (8:2 FTS), 10:2 sulfonian fluorotelomeru (10:2 FTS), perfluorooktansulfonamid (FOSA), perfluorooktansulfonamid liniowy (L-FOSA), perfluorooktansulfonamid rozgałęziony (br-FOSA), N-metylo perfluorooktansulfonamid (MeFOSA), N-etylo perfluorooktansulfonamid (EtFOSA), kwas perfluorooktanosulfonamidoctowy (FOSAA), kwas N-metylostafluorooktanosulfonamidoctowy (MeFOSAA), kwas N-metylostafluorooktanosulfonamidoctowy liniowy (L-MeFOSAA), kwas N-metylostafluorooktanosulfonamidoctowy rozgałęziony (br-MeFOSAA), kwas N-etylostafluorooktanosulfonamidoctowy (EtFOSAA), kwas N-etylostafluorooktanosulfonamidoctowy rozgałęziony (br-EtFOSAA) kwas 7H-perfluoroheptanowy (HPFHpA), kwas perfluoro-3,7-dimetylooktanowy (P37DMOA), N-metylo perfluorooktansulfonamidoctanol (MeFOSE), N-etylo perfluorooktansulfonamidoctanol (EtFOSE), hexabromocyklododekan (HBCD), tertabromobisfenol-A (TBBP-A), kwas perfluoro-4-metoksybutanowy (PFMBA), kwas perfluoro-3-metoksypropanowy (PFMPA), kwas 11-chloroeikosafluoro-3-oksaundekano-1-sulfonowy (11Cl-PF3OUdS), kwas 9-chlorohekaadekafluoro-3-oksanonan-1-sulfonowy (9Cl-PF3ONS), kwas 4,8-dioksa-3H-perfluorononanowy (DONA), kwas 4,8-dioksa-3H-perfluorononanowy (ADONA), kwas 4,8-dioksa-3H-perfluorononanowy (NaDONA), kwas 2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoksy)propionowy (HFPO-DA), kwas 2H,2H,3H,3H-perfluorodekanowy (7: 3 FTCA), kwas 2H,2H-perfluorodekanowy (8:2 FTCA), kwas 2H,2H,3H,3H-perfluoroheksanowy (3:3 FTCA), kwas 2H,2H,3H,3H-perfluorooktanowy (5: 3 FTCA), kwas 2H,2H,3H,3H-perfluorodekanowy (H4PFUnDA), kwas 2H,2H-perfluorooktanowy (6:2 FTCA), kwas 2H-perfluoro-2-oktenowy (6: 2 FTUCA), kwas 2H-perfluoro-2-decenowy (8:2 FTUCA), kwas perfluoro(2-etoksyetano)sulfonowy (PFEESA), kwas perfluoro-4-etylocykloheksanosulfonowy (PFECHS), kwas trifluorooctowy (TFA), kwas perfluoropropanowy (PFPrA), kwas perfluoroetanosulfonowy (PFETs), kwas trifluorometanosulfonowy (TFMS), lit bis(trifluorometanosulfonyl)imid (LiTFSI), Capstone B (6:2 FTAB), kwas F-diox (C6O4), kwas nonafluoro-3,6-dioksaheptanowy (NFDHA)</p>

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p.	Szczegółowe informacje odnośnie czynności w zakresie akredytacji (oznaczane anality)
2.85	<p>Związki perfluorowane – kwas perfluorobutanowy (PFBA), kwas perfluoropentanowy (PFPeA), kwas perfluoroheksanowy (PFHxA), kwas perfluoroheptanowy (PFHpA), kwas perfluorooktanowy (PFOA), kwas perfluorooktanowy liniowy (L-PFOA), kwas perfluorooktanowy rozgałęziony (br-PFOA), kwas perfluorononanowy (PFNA), kwas perfluorononanowy liniowy (L-PFNA), kwas perfluorononanowy rozgałęziony (br-PFNA) kwas perfluorodekanowy (PFDA), kwas perfluoroundekany (PFUnDA), kwas perfluoroodekanowy (PFDoDA), kwas perfluorotridekanowy (PFTrDA), kwas perfluorotetradekany (PFTeDA), kwas perfluoroheksadekanowy (PFHxDA), kwas perfluorooktadekanowy (PFODa), kwas perfluoropropanosulfonowy (PFPrS), kwas perfluorobutanosulfonowy (PFBS), kwas perfluoropentanosulfonowy (PFPeS), kwas perfluoroheksanosulfonowy (PFHxS), kwas perfluoroheksanosulfonowy liniowy (L-PFHxS), kwas perfluoroheksanosulfonowy rozgałęziony (br-PFHxS), kwas perfluoroheptanosulfonowy (PFHpS), kwas perfluorooktanosulfonowy (PFOS), kwas perfluorooktanosulfonowy liniowy (L-PFOS), kwas perfluorooktanosulfonowy rozgałęziony (br-PFOS), kwas perfluorononosulfonowy (PFNS), kwas perfluorodekanosulfonowy (PFDS), kwas perfluoroundekanosulfonowy (PFUnDS), kwas perfluorodekanosulfonowy (PFDoDS), kwas perfluorotridekanosulfonowy (PFTrDS), 4:2 sulfonian fluorotelomeru (4:2 FTS), sulfonian fluorotelomeru 6:2 (6:2 FTS), sulfonian fluorotelomeru 8:2 (8:2 FTS), 10:2 sulfonian fluorotelomeru (10:2 FTS), perfluorooktansulfonamid (FOSA), perfluorooktansulfonamid liniowy (L-FOSA), perfluorooktansulfonamid rozgałęziony (br-FOSA), N-metylo perfluorooktansulfonamid (MeFOSA), N-etylo perfluorooktansulfonamid (EtFOSA), kwas perfluorooktansulfonamidoctowy (FOSAA), kwas N-metylostafluorooktansulfonamidoctowy (MeFOSAA), kwas N-metylostafluorooktansulfonamidoctowy liniowy (L-MeFOSAA), kwas N-metylostafluorooktansulfonamidoctowy rozgałęziony (br-MeFOSAA), kwas N-etylostafluorooktansulfonamidoctowy (EtFOSAA), kwas N-etylostafluorooktansulfonamidoctowy liniowy (L-EtFOSAA), kwas N-etylostafluorooktansulfonamidoctowy rozgałęziony (br-EtFOSAA), kwas 7H-perfluoroheptanowy (HPFHpA), kwas perfluoro-3,7-dimetylooktanowy (P37DMOA), N-metyl perfluorooktansulfonamidoctanol (MeFOSE), N-etyl perfluorooktansulfonamidoctanol (EtFOSE), hexabromocyklododekan (HBCD), alfa-heksabromocyklododekan (alfa-HBCD), beta-heksabromocyklododekan (beta-HBCD), gamma-heksabromocyklododekan (gamma-HBCD), tertabromobisfenol-A (TBBP-A), kwas perfluoro-4-metoksybutanowy (PFMBA), kwas perfluoro-3-metoksypropanowy (PFMPA), kwas 11-chloroeikosafluoro-3-oksaundekany-1-sulfonowy (11Cl-PF3OUdS), kwas 9-chloroheksaadekafluoro-3-oksanonany-1-sulfonowy (9Cl-PF3ONS), kwas 4,8-dioksa-3H-perfluorononanowy (DONA), kwas 4,8-dioksa-3H-perfluorononanowy (ADONA), kwas 44,8-dioksa-3H-perfluorononanowy (NaDONA), kwas 2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoksy)propionowy (HFPO-DA), kwas 2H,2H,3H,3H-perfluorodekanowy (7: 3 FTCA), kwas 2H,2H-perfluorodekanowy (8:2 FTCA), kwas 2H,2H,3H,3H-perfluoroheksanowy (3:3 FTCA), kwas 2H,2H,3H,3H-perfluorooktanowy (5: 3 FTCA), kwas 2H,2H,3H,3H-perfluorodekanowy (H4PFUnDA), kwas 2H,2H-perfluorooktanowy (6:2 FTCA), kwas 2H-perfluoro-2-oktenowy (6: 2 FTUCA), kwas 2H-perfluoro-2-deceny (8:2 FTUCA), kwas perfluoro(2-etoksyetano)sulfonowy (PFEESA), kwas perfluoro-4-etylocykloheksanosulfonowy (PFECHS)</p>
2.86	<p>Lotne związki organiczne – benzen, toluen, etylobenzen, m-ksylen, p-ksylen, styren, o-ksylen, metanol, etanol, aceton, benzen, octan etylu, izobutanol, n-butanol, 2-butanol, octan izobutyli, octan butyli, octan tert-butyli</p>

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harře 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p.	Szczegółowe informacje odnośnie czynności w zakresie akredytacji (oznaczane anality)
2.89	Pozostałości leków – 17 alfa-estradiol, 17 alfa etynyloestradiol, 17-beta-estradiol, 2-hydroksy karbamazepina, 3-hydroksy karbamazepina, 4-hydroksy diklofenak, 6-monoacetylmorfina (6-MAM), alprazolam, amfetamina, amisuprid, amoksycylina, anastrozol, atenolol, atorwastatyna, azatiopryna, azytromycyna, benzoylecgonina, benzylopenicylina, bezafibrat, bromazepam, buprenorfina, glukuronid buprenorfiny, butorfanol, cyprofloksacyna, klindamycyna, cyklobenzapryna, cyklofosfamid, cyklosporyna, citalopram, diazepam, diklofenak, doksycyklina, EDDP (metabolit metadonu), efedryna, enalapryl, ekwilina, erytromycyna, estriol, estron, feksofenadyna, fentanyl, fluoksetyna, flukonazol, flumekwina, flutamid, furosemid, gabapentyna, galantamina, gemfibrozyl, glimepiryd, heroina, hydrochlorotiazyd, hydromorfon, chloramfenikol, chlorodiazepoksyd, chlorotalonil R41788, chlorotetracyklina, ibuprofen, ifosfamid, indometacyna, joheksol, jomeprol, jopamidol, jopromid, irbesartan, kandesartan, kapecytabina, karbamazepina, 10,11-dihydro-10-hydroksy-karbamazepina, 10,11-hydroksy karbamazepina, 10,11-epoksyd karbamazepiny, karprofen, ketamina, ketoprofen, klarytromycyna, klonazepam, kloksacylina, kodeina, kofeina, kokaetylen, kokaina, kolchicyna, kwas amidotrizowy, kwas klofibrowy, kwas nalidyksowy, kwas oksolinowy, kwas pipemidiowy, lamotrygina, linkomicyna, lomefloksacyna, loperamid, losartan, LSD, LSD hydroksy, MBDB (N-metylo-1-(1,3-benzodioxol-5-yl)-2-butanamina), MDA (3,4 - metylenodioksyamfetamina), MDEA (3,4 - metylenodioksy - N- etyloamfetamina), MDMA (3,4 - metylenodioksymetamfetamina), meloksykam, memantyna, metadon, metacyklina, metamfetamina, metformina, metotreksat, metoprolol, metronidazol, midazolam, morfina, mykofenolan mofetylu, naproksen, nimesulid, nor buprenorfina, nor glukuronid buprenorfiny, norfloksacyna, ofloksacyna, omeprazol, ormetoprim, ornidazol, oksazepam, okskarbazepina, oksypurinol, oksytetracyklina, paklitaksell, paracetamol (acetaminofen), paraksantyna, PBSA (ensulizol), piroksydam, primidon, prokaina penicyliny G, propranolol, roksytromycyna, salbutamol, kwas salicylowy, sparfloksacyna, sertralina, sotalol, sulfadiazyna, sulfachloropyridazyna, sulfanilamid, sulfamerazyne, sulfametazyne, sulfametyzol, sulfametoksazol, sulfametoksypyridazyne, sulfamonometoksyna, sulfatiazol, telmisartan, terbutalina, tetracyklina, tetrazepam, THC (delta-9- tetrahydrokannabinol), THC glukuronid, THC hydroksy, THCA-A (delta-9-t tetrahydrokannabinol -2-karboksyl), THC-COOH (11-nor-9-karboksy-THC), tebaina, tramadol, trimetoprym, valsartan, vancomycyna, wenlafaksyna, warfaryna, zolpidem
2.90	K Kwasy organiczne – kwas octowy, kwas propionowy, kwas izomasłowy, kwas masłowy, kwas izowalerianowy, kwas walerianowy, kwas izokapronowy, kwas kapronowy, kwas heptanowy
2.91	Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne – naftalen, acenaftylen, acenaften, fluoren, fenanthren, antracen, fluoranten, piren, benzo-(a)-antracen, chrysen, benzo-(b)-fluoranten, benzo-(k)-fluoranten, benzo-(j)fluoranten, benzo-(a)-piren, dibenzo-(a,c)-anthracen@dibenzo-(a,h)-anthracen, benzo-(g,h,i)-perylene, indeno-(1,2,3,c,d)-piren, koronen, trifenylene@chrysen, obliczenie sumy według CZ_SOP_D06_03_J02
2.92	Anilina i jej pochodne – anilina, N-etyloanilina, 2-naftol
2.93	VFC i VHC - 1,1,1,2-tetrafluoroetan (R134a), 1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroetan (R113), 1,1-dichloro-1-fluoroetan (R141b), 1-chloro-1,1-difluoroetan (R142b), cyklopentan, dichlorodifluorometan (R12), fluorotrichlorometan (R11), chlorodifluorometan (R22), izopentan
2.94	VFC i VHC - 1,1,1,2-tetrafluoroetan (R134a), dichlorodifluorometan (R12), chlorodifluorometan (R22), izobutan (R600a)
2.95	Ditiokarbaminiany – mankozeb
2.96, 2.97	Materiały wybuchowe – nitrogliceryna, PETN, nitrobenzen, 3,5 – dinitroanilina, 1,3 – dinitrobenzen, 2,4 – dinitrotoluen, 2,6 – dinitrotoluen, HMX, RDX, tetryl, 1,3,5 – trinitrobenzen, 2,4,6 – trinitrotoluen, 4 – amino – 2,6 – dinitrotoluen, 2 – amino – 4,6 – dinitrotoluen, 2 – nitrotoluen, 3 – nitrotoluen, 4 – nitrotoluen, difenylamina, N-nitrozodifenylamina
2.98, 2.99	Polichlorované naftaleny – grupy chlorhomologowe mono- do okta-CN oraz kongenery CN1, CN5, CN24, CN48, CN54, CN72, CN73 i CN75 oraz obliczenie sumy według CZ_SOP_D06_06_J03
2.100	Związki perfluorowane – 2-perfluorobutyloetan (4:2 FTOH), 2-perfluoroheksyloetan (6:2 FTOH), 2-perfluorooktyloetan (8:2 FTOH), 2-perfluorodecyloetan (10:2 FTOH)

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p.	Szczegółowe informacje odnośnie czynności w zakresie akredytacji (oznaczane analizy)
3.1	Kwasy tłuszczowe – kwas masłowy kapronowy, kaprylowy, kaprynowy, undekanowy, laurowy, tridekanowy, mirystynowy, pentadekanowy, palmitowy, heptadekanowy, stearynowy, arachidowy, heneikosanowy, negenowy, trikosanowy, lignocerowy, mirystynowy, cis-10-pentadekanowy, heksadekanowy, cis-10-heptadekanowy, olejowy, cis-11-eikozenowy, erukowy, nerwonowy, oktodekanowa, linolowy, γ -linolenowy, linolenowy eikozenowy, cis-8,11,14-eikozatrienowy, cis-11,14,17- eikozatrienowy, arachidonowy, dokozanowy, eikozapentaenowy, dokozaheksaenowy, oleinowy
	SAFA, MUFA, PUFA, TFA, Omega 3, Omega 6 – SAFA - kwas butanowy (C4:0), kwas heksanowy (C6:0), kwas oktanowy (C8:0), kwas dekanowy (C10:0), kwas undekanowy (C11:0), kwas dodekanowy (C12:0), kwas tridekanowy (C13:0), kwas tetradekanowy (C14:0), kwas pentadekanowy (C15:0), kwas heksadekanowy (C16:0), kwas heptadekanowy (C17:0), kwas oktadekanowy (C18:0), kwas eikozanowy (C20:0), kwas heneikozanowy (C21:0), kwas dokozanowy (C22:0), kwas trikozanowy (C23:0), kwas tetrakozaanowy (C24:0), MUFA - kwas tetradekenowy (C14:1), kwas cis-10-pentakenowy (C15:1), kwas heksakenowy (C16:1), kwas cis-10-heptakenowy (C17:1), kwas oktakenowy (C18:1n9c), kwas cis-11-eikozenowy (C20:1), kwas dokozenowy (C22:1n9), kwas tetrakozenowy (C24:1), PUFA - kwas oktadekadienowy (C18:2n6c), kwas oktadekatrienowy (C18:3n6), kwas oktadekatrienowy (C18:3n3), kwas eikozadienowy (C20:2), kwas cis-8,11,14- eikozatrienowy (C20:3n6), kwas cis-11,14,17- eikozatrienowy (C20:3n3), kwas eikozatetraenowy (C20:4n6), kwas dokozaanowy (C22:2), kwas eikozapentaenowy (C20:5n3), kwas dokozaheksaenowy (C22:6n3), TFA - kwas trans-9-oktadecenowy (C18:1n9t), kwas oktadekadienowy (C18:2n6t), C18:3 trans izomery Omega 3 - kwas oktadekatrienowy (C18:3n3), kwas cis-11,14,17- eikozatrienowy (C20:3n3), kwas eikozapentaenowy (C20:5n3), kwas dokozaheksaenowy (C22:6n3), Omega 6 - kwas oktadekadienowy (C18:2n6c), kwas oktadekatrienowy (C18:3n6), kwas cis-8,11,14- eikozatrienowy (C20:3n6), kwas eikozatetraenowy (C20:4n6), kwas eikozadienowy (C20:2), kwas dokozaadienowy (C22:2)
3.6	Zastępcze środki słodzące – aspartam, acesulfam-K, sacharyna, sacharyna sodowa
3.8	Substancje konserwujące – kwas sorbowy, kwas benzoowy
3.27	Witaminy D – witamina D2 i witamina D3
7.12	Radionuklidy – Radionuklidy emitujące promieniowanie gama, przedział energetyczny 46,5 – 1836 keV - naturalne radionuklidy ^{228}Ac , ^{212}Bi , ^{214}Bi , ^{40}K , ^{210}Pb , ^{212}Pb , ^{214}Pb , ^{222}Rn (^{226}Ra), ^{223}Ra (^{227}Ac), ^{224}Ra , ^{226}Ra , ^{228}Ra (^{232}Th), ^{227}Th (^{227}Ac), ^{228}Th , ^{230}Th , ^{234}Th (^{238}U), ^{231}Pa , ^{235}U ; sztuczne radionuklidy $^{110\text{m}}\text{Ag}$, ^{144}Ce , ^7Be , ^{54}Mn , ^{57}Co , ^{58}Co , ^{60}Co , ^{59}Fe , ^{203}Hg , ^{106}Ru , ^{124}Sb , ^{113}Sn , ^{85}Sr , ^{95}Zr , ^{65}Zn , ^{88}Y , $^{99\text{m}}\text{Tc}$, ^{109}Cd , ^{131}I , ^{133}Ba , ^{134}Cs , ^{137}Cs , ^{152}Eu , ^{192}Ir , ^{241}Am
7.17	Oznaczenie całkowitej dawki indykatywnej (ID) – obliczane jest z wyników oznaczania radu 226 (ČSN 75 7622), uranu (ČSN 75 7614), trytu (ČSN ISO 9698), polonu 210 (ČSN 75 7626), oznaczania stężenia aktywności radionuklidów metodą spektrometrii promieniowania gamma o wysokiej rozdzielczości (CZ_SOP_D06_07_367), ołowiu 210 (CZ_SOP_D06_07_370), strontu 90 (CZ_SOP_D06_07_373) i węgla 14 (CZ_SOP_D06_07_374)
9.1	Kwasy organiczne – kwas propionowy, kwas cytrynowy, kwas mlekowy, kwas octowy, kwas winowy, kwas jabłkowy
9.8	Poliole - ksylitol, sorbitol, mannitol, isomalt, lactitol, maltitol, fruktoza, erytrytol
9.29	Obliczenie zawartości mięsa – obliczana jest z wyników oznaczania popiołu CZ_SOP_D06_09_458, białka według CZ_SOP_D06_09_475, wilgotności według CZ_SOP_D06_09_452, tłuszczu według CZ_SOP_D06_09_482, hydroksyproliny według CZ_SOP_D06_09_481
9.30	Oznaczenie sacharydów i wartości energetycznych – obliczane jest z wyników oznaczania popiołu CZ_SOP_D06_09_458, białka według CZ_SOP_D06_09_475, wilgotności według CZ_SOP_D06_09_452, tłuszczu według CZ_SOP_D06_09_482, błonnika dietetycznego według CZ_SOP_D06_09_465

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p.	Szczegółowe informacje odnośnie czynności w zakresie akredytacji (oznaczane anality)
9.31	Oznaczanie zawartości bezazotowych substancji – obliczane jest z wyników oznaczania wilgotności według CZ_SOP_D06_09_452, całkowitego azotu według CZ_SOP_D06_09_475, tłuszczu według CZ_SOP_D06_09_482, popiołu według CZ_SOP_D06_09_458, błonnika dietetycznego według CZ_SOP_D06_09_465
9.46	Cukry – glukoza, fruktoza, laktoza, maltoza, sacharoza, galaktoza i suma cukrów według obliczeń

Specyfikacja zakresu akredytacji:

L.p. próby	Szczegółowe informacje na temat działań w zakresie akredytacji (przedmiot badań)
1.1, 1.7, 1.14, 1.15, 1.17, 1.19, 1.21, 1.22, 1.29, 1.30, 1.33, 1.36, 1.37, 1.39, 1.40, 1.43, 1.47, 1.50, 1.51, 1.52, 1.54, 1.55, 1.56, 1.57, 1.59, 1.64, 1.65, 1.75, 1.76, 1.77, 1.79, 1.80, 1.82, 1.85, 1.86, 1.87, 1.89, 1.90, 1.91, 1.93, 1.94, 1.95, 1.96, 1.97, 1.98, 1.99, 1.101, 1.102, 1.103, 1.104, 1.105, 1.110, 1.113, 1.115, 1.117, 1.118, 1.119, 1.120, 1.122, 1.128, 1.129, 1.130, 1.133, 1.134, 1.135, 1.137, 1.138, 1.139, 1.144, 1.146, 1.149, 1.153, 1.165, 1.167, 1.171, 1.180, 2.2, 2.3, 2.7, 2.9, 2.11, 2.13, 2.16, 2.18, 2.20, 2.23, 2.25, 2.27, 2.31, 2.38, 2.43, 2.47, 2.51, 2.55, 2.63, 2.65, 2.68, 2.69, 2.71, 2.73, 2.75, 2.76, 2.78, 2.81, 2.83, 2.84, 2.89, 2.92, 2.95, 2.97, 2.98, 2.100, 4.14, 4.18, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 7.10, 7.12, 7.15, 7.16, 7.17, 7.18, 7.21, 7.23	Wody – do picia, pakowane, naturalne, basenowe, ciepłe, przeznaczone do kąpania, surowe, podziemne, powierzchniowe, ścieki, woda morska woda uzdatniona - woda dializacyjna, woda oczyszczona, woda technologiczna, przemysłowa, kotłowa i chłodnicza, woda do nawadniania, woda dostarczana rurociągami lub pobierana z różnych zbiorników magazynowych
1.1, 1.7, 1.14, 1.15, 1.17, 1.19, 1.21, 1.22, 1.29, 1.30, 1.33, 1.36, 1.37, 1.39, 1.40, 1.43, 1.47, 1.50, 1.51, 1.54, 1.55, 1.56, 1.57, 1.59, 1.75, 1.76, 1.77, 1.79, 1.80, 1.82, 1.89, 1.90, 1.91, 1.93, 1.94, 1.95, 1.96, 1.97, 1.98, 1.99, 1.101, 1.102, 1.103, 1.104, 1.105, 1.113, 1.115, 1.117, 1.118, 1.119, 1.120, 1.122, 1.128, 1.129, 1.135, 1.137, 1.138, 1.139, 1.144, 1.146, 1.153, 1.165, 1.167, 1.171, 1.180, 2.2, 2.3, 2.7, 2.9, 2.11, 2.16, 2.18, 2.20, 2.23, 2.27, 2.31, 2.55, 2.84, 6.5, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.8, 7.9, 7.10, 7.15, 7.16	Wyciągi – wyciągi wodne z gruntów, osadów i ścieków zgodnie z obowiązującym ustawodawstwem.
1.1, 1.7, 1.14, 1.15, 1.17, 1.34, 1.37, 1.40, 1.55, 1.56, 1.71, 1.72, 1.73, 1.98, 1.135, 1.180, 2.3, 2.75, 2.84	Próbki ciekłe – płyny przemysłowe, płyny techniczne, łąźnie technologiczne, piany gaśnicze, płyny o konsystencji żelu
1.2, 1.8, 1.14, 1.16, 1.18, 1.20, 1.25, 1.31, 1.41, 1.44, 1.45, 1.46, 1.48, 1.66, 1.67, 1.68, 1.71, 1.72, 1.73, 1.78, 1.81, 1.111, 1.112, 1.114, 1.116, 1.121, 1.123, 1.132, 1.142, 1.143, 1.147, 1.151, 1.154, 1.172, 1.174, 1.175, 1.176, 1.181, 2.1, 2.4, 2.8, 2.10, 2.24, 2.28, 2.32, 2.39, 2.44, 2.48, 2.52, 2.57, 2.77, 2.99	Próbki stałe - odpady (stałe, ciekłe, bioodpady), osady, szlamy, szlamowe produkty technologiczne, gleby, skały, węgiel
1.2, 1.8, 1.31, 1.41, 1.71, 1.72, 1.78, 1.114, 1.116, 1.121, 1.123, 1.143, 1.147, 1.151, 2.14, 2.17, 2.19, 2.21, 2.39, 2.44, 2.52, 2.57, 2.66, 2.79	Materiały budynków – materiały z budynków (burzony materiał, recyklat, likwidowane materiały budowlane)
1.2, 1.8, 1.31, 1.41, 1.71, 1.72, 1.78, 1.114, 1.116, 1.121, 1.123, 1.143, 1.147, 1.151, 2.14, 2.17, 2.19, 2.21, 2.39, 2.44, 2.52, 2.57, 2.66, 2.79	Materiał budowlany – nowe albo nieużywane materiały do budowy oraz surowce do ich produkcji
1.3, 1.9, 1.42, 1.151, 2.41, 2.46, 2.50, 2.54, 2.60, 2.74, 2.87, 3.1, 3.3, 3.9, 3.15, 3.16, 3.17, 3.23, 3.27, 3.28, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.11, 5.12, 5.13, 5.14, 5.15, 5.16, 5.17, 5.18, 5.19, 5.20,	Pasze - produkty dla odżywiania zwierząt, PET Food

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p. próby	Szczegółowe informacje na temat działań w zakresie akredytacji (przedmiot badań)
5.21, 5.22, 5.23, 5.28, 5.29, 5.30, 5.39, 7.20, 9.1, 9.2, 9.3, 9.5, 9.8, 9.9, 9.10, 9.11, 9.12, 9.17, 9.18, 9.19, 9.26, 9.28, 9.31, 9.46	
1.4, 1.10, 1.42, 2.40, 2.45, 2.49, 2.53, 2.59, 2.87, 5.9, 7.20,	Materiał biologiczny - krew, tkanki, mleko macierzyńskie, moczu, pot
1.5, 1.11, 1.125, 1.163, 1.170, 2.26, 2.35, 2.37, 2.42, 2.52, 2.56, 2.58, 2.91	Emisje - filtry, sorbenty ciekłe i stałe, kondensaty, popioły lotne
1.5, 1.11, 1.125, 1.163, 2.26, 2.36, 2.37, 2.52, 2.56, 2.58, 2.91	Immisje - filtry, sorbenty stałe
1.140	Wody powierzchniowe - płynące ciekły wodne, stojące jeziora, zbiorniki, stawy i woda morska.
1.151, 2.67	Materiały pochodzenia roślinnego – rośliny zielone (korzeń, kwiat, części zielone), pyłek
1.173, 2.6, 2.56, 2.58, 2.82	Środowisko robocze - filtry, sorbenty stałe, rurki
1.178	Gazy – gazy z biogazowni, gazy wysypiskowe
2.40, 2.45, 2.53, 2.59	Materiał pochodzenia zwierzęcego – owady
2.41, 2.46, 2.54, 2.60	Ekstrakty SPMD - SPMD z wód powierzchniowych, wód podziemnych i immisji
2.93	Materiały izolacyjne – pianki PUR, polistyren
3.19	Fermentowane i hydrolizowana żywność i napoje - np. piwo, skrobia i wyroby ze skrobi, sosy sojowe, ekstrakt słodowy, ciasta drożdżowe
4.14	Uzdatnione wody – Wody do potrzeb dializacyjnych, aqua purificata, technologiczne, przemysłowe, wody kotłowe i chłodzące, wody do nawadniania, wody dostarczane rurociągiem lub odbierane z różnych zbiorników
6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.10, 6.11	Ścieki - wody z oczyszczalni ścieków, separatorów tłuszczu albo substancji ropopochodnych, spłuczyny, wody kanalizacyjne, chłodnicze, technologiczne, spłukiwane, przemysłowe
6.8	Odpady – stałe, ciekłe, bioodpady
7.21	Biowskaźniki – plankton słodkowodny i morski
9.33	Wybrana żywność – żywność, surowce do produkcji żywności, suplementy diety i pasze z wyjątkiem próbek podanych matryc o wilgotności powyżej 95%, nieprzerobionych zbóż i skondensowanego mleka

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

Specyfikacja zakresu akredytacji:

L.p. próby	Szczegółowe informacje na temat działań w zakresie akredytacji (przedmiot badań)
1.1, 1.7, 1.14, 1.15, 1.17, 1.19, 1.21, 1.22, 1.29, 1.30, 1.33, 1.36, 1.37, 1.39, 1.40, 1.43, 1.47, 1.50, 1.51, 1.54, 1.55, 1.56, 1.57, 1.59, 1.75, 1.76, 1.77, 1.79, 1.80, 1.82, 1.89, 1.90, 1.91, 1.93, 1.94, 1.95, 1.96, 1.97, 1.98, 1.99, 1.101, 1.102, 1.103, 1.104, 1.105, 1.113, 1.115, 1.117, 1.118, 1.119, 1.120, 1.122, 1.128, 1.129, 1.135, 1.137, 1.138, 1.139, 1.144, 1.146, 1.153, 1.165, 1.167, 1.171, 1.180, 2.2, 2.3, 2.7, 2.9, 2.11, 2.16, 2.18, 2.20, 2.23, 2.27, 2.31, 2.55, 2.84, 6.5, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.8, 7.9, 7.10, 7.15, 7.16	Wycigi są przygotowywane według norm ČSN EN 12457-2; ČSN EN 12457-3; ČSN EN 12457-4; ČSN EN 14405; US EPA Method 1311; US EPA Method 1312; DIN 38414 S4; ÖNORM S2072
2.15	Recommended Methods for the Identification and Analysis of Cannabis and Cannabis Products, MANUAL FOR USE BY NATIONAL DRUG ANALYSIS LABORATORIES, UNITED NATIONS, New York, 2009, UNITED NATIONS PUBLICATION, Sales No. E.09.XI.15, ISBN 978-92-1-148242-3; Rozporządzenie komisji (WE) nr 1122/2009 z dnia 30. listopada 2009 Arkusze aplikacji Agilent Technologies – Quantitation of Cannabinoids in Hemp Flower by Derivatization GC/MS; UNODC - Recommended Methods for the Identification and Analysis of Cannabis and Cannabis Products, kap. 5.4.6
2.81	2002/657/WE - Decyzja Komisji z dnia 14 sierpnia 2002 r. wykonująca dyrektywę Rady 96/23/WE

Próbkowanie

L.p. ²	Dokładna nazwa procesu poboru próbki	Identyfikacja procesu poboru próbki ¹	Przedmiot poboru
1 ^{1,2,4,5,6,7,8,9}	Pobieranie zwykłej próbki wód powierzchniowych ręcznie	CZ_SOP_D06_01_V01 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-4; ČSN EN ISO 5667-6; ČSN EN ISO 5667-14)	Wody powierzchniowe
2 ^{1,2,3,4,5,6,7,8,9,13}	Pobieranie zwykłej próbki ścieków ręcznie	CZ_SOP_D06_01_V02 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-10; ČSN EN ISO 5667-14)	Ścieki – wody z oczyszczalni ścieków, separatorów tłuszczów albo substancji naftowych, ścieki, kanalizacyjne, chłodnicze, technologiczne, płuczające, przemysłowe

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
 obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
 Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p. ²	Dokładna nazwa procesu poboru próbki	Identyfikacja procesu poboru próbki ¹	Przedmiot poboru
3 ^{1,2,3,4,5,6,7,8,9,12,13}	Pobieranie próbek wody pitnej i wody ciepłej ręcznie	CZ_SOP_D06_01_V03 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-5; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 5667-21; ČSN EN ISO 19458; Rozporządzenie nr 252/2004 Dz.U. Rozporządzenie SÚJB nr 307/2002 Dz.U.)	Wody pitne i wody ciepłe
4 ^{1,2,3,4,5,6,7,8,9,13}	Pobieranie próbki mieszanej ścieków ręcznie i za pomocą próbnika automatycznego	CZ_SOP_D06_01_V04 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-10; ČSN EN ISO 5667-14)	Ścieki – wody z oczyszczalni ścieków, separatorów tłuszczów albo substancji naftowych, ścieki, kanalizacyjne, chłodnicze, technologiczne, płuczające, przemysłowe
5 ^{1,2,3,4,5,6,7,8,9,13}	Pobieranie uzdatnionych próbek wód ręcznie	CZ_SOP_D06_01_V05 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-5; ČSN ISO 5667-7; ČSN EN ISO 5667-14)	Wody uzdatnione – wody z dializy, aqua purificata, technologiczne, przemysłowe, wody kotłowe i chłodnicze, wody do podlewania, wody dostarczane rurociągiem albo odbierane z różnych zbiorników zapasowych
6 ^{1,2,3,4,5,6,7,8,9,13}	Pobieranie próbek wód z kąpielisk sztucznych ręcznie	CZ_SOP_D06_01_V06 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-4; ČSN ISO 5667-5; ČSN EN ISO 5667-6; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 19458; ČSN EN 15288-2; Rozporządzenie nr 238/2011 Dz.U.)	Wody basenowe i do napełniania kąpielisk sztucznych
7 ^{1,2,3,4,5,6,7,8,9,13}	Pobieranie próbek wód podziemnych za pomocą pomp i ręcznie	CZ_SOP_D06_01_V07 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-11; ČSN EN ISO 5667-14)	Woda podziemna, z odwiertów i studni
8 ^{1,2,4,5,6,7,8,9}	Pobieranie próbek z powierzchni wymazem ręcznie	CZ_SOP_D06_01_V08 (ČSN 56 0100:1994; ČSN EN ISO 18593, Rozporządzenie nr 289/2007 Dz.U.; ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN EN ISO 5667-14)	Powierzchnie skażone – pomieszczenia w przemyśle spożywczym, ściany po pożarach, ściany zakładów technologicznych

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p.²	Dokładna nazwa procesu poboru próbek	Identyfikacja procesu poboru próbek¹	Przedmiot poboru
9 ^{1,2,3,4,5,6,7,8,9,13}	Pobieranie próbek osadów z oczyszczalni ścieków i stacji uzdatniania wody ręcznie	CZ_SOP_D06_01_V09 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN EN ISO 5667-13; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 5667-15; ČSN EN ISO 19458)	Osady z oczyszczalni ścieków i stacji uzdatniania wody, ze składowisk osadów
10 ^{1,2,3,4,5,6,7,8,9,13}	Pobieranie próbek osadów z dna ręcznie	CZ_SOP_D06_01_V10 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN ISO 5667-12; ČSN EN ISO 5667-14; ČSN EN ISO 5667-15; ČSN ISO 5667-17)	Osady z dna cieków i zbiorników
11 ^{1,2,3,4,5,6,7,8,9,13}	Pobieranie próbek gleb i gruntów ręcznie	CZ_SOP_D06_01_V11 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN EN ISO 5667-13; ČSN EN ISO 5667-14; 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; ČSN 015110; ČSN 015111; ČSN EN 14899; ČSN EN ISO 19458)	Gleby i grunty

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p. ²	Dokładna nazwa procesu poboru próbki	Identyfikacja procesu poboru próbki ¹	Przedmiot poboru
12 ^{1,2,3,4,5,6,7,8,9,13}	Pobieranie próbek stałych i odpadów ręcznie	CZ_SOP_D06_01_V12 (ČSN EN ISO 5667-1; ČSN EN ISO 5667-3; ČSN EN ISO 5667-13; ČSN EN ISO 5667-14; 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; ČSN 015110; ČSN 015111; ČSN 015112; ČSN EN 14899; ČSN EN ISO 19458; ČSN EN ISO 3170; Wskazówka metodyczna Ministra środowiska naturalnego dot. próbkowania odpadów 2008, 101s)	Odpady – stałe, ciekłe, bioodpady, próbki stałe
13 ^{1,2,3,4,5,6,13}	Pobór próbek powietrza pompą pomiarową	CZ_SOP_D06_01_V13 (ČSN EN 481; ČSN EN 482; ČSN EN 689+AC; Rozp. Rady Ministrów nr 361/2007 Dz.U.)	Środowisko pracy – filtry, sorbenty stałe, rurki
14 ¹	Pobór próbek metodą losowego poboru	CZ_SOP_D06_01_V14 (Rozporządzenie nr 211/2004, Dz.U.; Rozporządzenie Komisji (WE) 2073/2005)	Żywność i napoje pakowane
15 ^{1,2,7}	Pobór próbek gazu do oznaczenia amoniaku	CZ_SOP_D06_01_V15 (ČSN 834728)	Gazy – gazy z biogazowni, gazy wysypiskowe
16 ¹	Stacjonarny pobór próbki powietrza w celu określenia liczbowego stężenia azbestu i włókien mineralnych	CZ_SOP_D06_01_V16 (ISO 14966, rozdz. 5; VDI 3492, rozdz. 5 i 6; ČSN EN ISO 16000-7; ČSN EN 482; Rozp. RM. nr. 361/2007, Dz.U. załącznik nr 3)	Powietrze zewnętrzne i wewnętrzne, środowisko pracy – filtry, sorbenty stałe, rurki

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

L.p. ²	Dokładna nazwa procesu poboru próbek	Identyfikacja procesu poboru próbki ¹	Przedmiot poboru
17 ¹	Pobór próbek dla oznaczenia azbestu	CZ_SOP_D06_01_V17 (VDI 3866, część 1)	Materiały budowlane – nowe albo nieużywane materiały budowlane i surowce do ich produkcji, materiał budynków, materiały z budowy (materiał z rozbiórki, materiał do recyklingu, likwidowane materiały budowlane)

- ¹ w dokumentach z datą, identyfikujących procedury pobierania próbek używane są tylko te konkretne procedury, natomiast w dokumentach bez daty identyfikujących procedury pobierania próbek używane są najnowsze obowiązujące wydania podanej procedury (włącznie z wszystkimi zmianami)
- ² indeks liczbowy obok liczby porządkowej próbkowania oznacza numer placówki, w którym próbkowanie jest wykonywane (identyfikacja placówek podana jest na pierwszej stronie niniejszego dokumentu)

Zastosowane skróty

AHEM	Acta hygienica, epidemiologica et microbiologica
AITM	Metody spółki Airbus
BDE	Difenyloetery bromowane
BFR	Bromowane środki zmniejszające palność
BS	British Standard (Norma Brytyjska)
ACI	Activity Concentration Index (Index koncentracje aktywności)
ASTM	American Society for Testing and Materials (Amerykańskie Stowarzyszenie Prób i Materiałów)
CFA	Analizator przepływowy
CFPP	Cold Filter Plugging Point
CPSC	Consumer Product Safety Commission
ČL	Czeska farmakopea
DIN	Deutscher Institut fuer Normung
DM 06/09/94 GU n° 288 10/12/1994 All. 1 Met. B.	Rozporządzenie z 6.9.1994 (Decreto Ministeriale 6 settembre 1994) opublikowane w biuletynie numer 288 10/12/1994
DPD	Diethyl-P-phenylenediamine (Dietylo P-fenylendiamina)
DS/R	Normy duńskie, anulowane
EC	Detektor elektrochemiczny
ECD	Detektor wychwyty elektronów
EPA	Environmental Protection Agency (Środowiskowa Agencja Ochrony)
FID	Detektor płomieniowo-jonizacyjny
FLD	Detektor fluorescencyjny
HRGC/HRMS	Wysokorozdzielcza chromatografia gazowa z wysokorozdzielczą spektrometrią mas
HRGC-MS/MS	Wysokorozdzielcza chromatografia gazowa z tandemową spektrometrią mas
I	Wskaźnik aktywności masy
IC	Chromatografia jonowa
ID	Dawka orientacyjna
IFA	Institut fur Arbeitsschutz der (Instytut Ochrony Pracy)

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

IP	International Petroleum test method
IR	Detektor podczerwieni
ISE	Elektrody jonoselektywne
ISO	International Organization for Standardisation
ITP	Izotachoforeza
JIS	Japanese Industrial Standard (Japońska Norma Przemysłowa)
LDN	Labor Diagnostika Nord GmbH & Co. KG
LSC	Ciekło-scyntylicyjna metoda pomiarowa (Liquid Scintillation Counting method) do oznaczania radionuklidów emitujących promieniowanie alfa albo beta
MS	Detektor masowy
LMBG	Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetz (niemiecka ustawa w sprawie artykułów spożywczych i przedmiotów codziennego użytku)
MADEP	Massachusetts Department of Environmental Protection (Wydział Ochrony Środowiska w Massachusetts)
MTA / MA	Métodos de toma de muestras y análisis /Métodos ambientales (Metody pobrania próbek i analizy / metody środowiskowej)
MUFA	Jednonienasycone kwasy tłuszczowe
NEN	Nederlands Normalisatie-Institut
NIOSH	National Institute for Occupation Safety and Health
NMR	Jądrowy rezonans magnetyczny
NV	Rozporządzenie Rady Ministrów
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
ÖNORM	Österreichisches Normungsinstitut (Austriacki Instytut Normalizacyjny)
OSHA	Bezpieczeństwo i higiena pracy
PBB	Polibromowane bifenylo
PhEur	Farmakopea Europejska
PCB	Polichlorowane bifenylo
PCN	Polichlorowane naftaleny
PDA	Photo-Diode-Array detektor
PUFA	Wielonienasycone kwasy tłuszczowe PUR pianki - Pianki z poliuretanu
Pianki PUR	Pianki poliuretanowe
RBCA	Risk Based Corrective Action (Działania naprawcze oparte na ryzyku)
RI	Detektor refraktometryczny
SAFA	Nasycone kwasy tłuszczowe
SEM/EDS	Skaningowy Mikroskop Elektronowy/Spektrometr dyspersji energii promieniowania
SFS	The Finish Standard Association – centralna organizacja do normalizacji w Finlandii
SM	Standard Methods – Metody standardowe USA do badań wód pitnych i ścieków przygotowane i wydane przez American Public Health Association, American Water Works Association i Water Environmental Federation, 21 edycja
SOP	Standardowa metoda operacyjna
SPIMFAB	SPI MILJOSANERINGSFOND AB – metoda Asocjacji szwedzkich spółek naftowych
SPMD	Semi-Permeable Membrane Device – membrana półprzepuszczalna
SS	Svensk Standard – Szwedzka norma
STN	Słowacka norma techniczna

**Załącznik stanowi integralną część
Świadectwa Akredytacji nr: 51/2026 z dnia: 28. 1. 2026**

Podmiot akredytowany według ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ALS Czech Republic, s.r.o.
obiekt numer 1163, ALS Czech Republic, s.r.o.
Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany

SÚJB	Państwowy urząd bezpieczeństwa jądrowego
Suma Ca+Mg	Twardość wody
TCD	Detektor przewodności cieplnej
TEQ	Równoważnik toksyczności
TFA	Trans kwasy tłuszczowe
TNI	Techniczna informacja normalizacyjna
TNRCC	Texas Natural Resource Conservation Commission (Komisja Ochrony Zasobów Naturalnych Teksasu)
TNV	Techniczna norma branżowa gospodarki wodnej
USBSC	Wzór empiryczny do obliczenia przepuszczalności materiałów mieszanych, współczynnik przepuszczalności oznaczony został z analizy granulometrycznej
US EPA	U.S. Environmental Protection Agency (Amerykańska Agencja Ochrony Środowiska)
USP	Farmakopea amerykańska
UV	Detektor promieniowania ultrafioletowego
VDI	Verein Deutscher Ingenieure (Związek Inżynierów Niemieckich)
VFC	Lotne fluorowęglowodory
VHC	Lotne węglowodory

„Niniejszy dokument przedstawia załącznik do świadectwa akredytacji. W przypadku jakichkolwiek sprzeczności pomiędzy wersją polską i czeską, decydującą jest wersja czeska, co obowiązuje nie tylko dla załącznika świadectwa, ale także samego świadectwa.”