

**WYKAZ BADAŃ
WYKONYWANYCH W DZIALE LABORATORYJNYM WSSE W POZNANIU**

stan na 26.06.2026 r.

Zdeklarowany zakres działalności laboratoryjnej zgodnie z p. 5.3 normy odniesienia
PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02

LABORATORIUM BADANIA WODY I POMIARÓW FIZYCZNYCH			
ul. Noskowskiego 21, 61-705 Poznań <i>adres</i>			
Przedmiot badań	Badane cechy/ zakres/ metody badawcze	Dokumenty odniesienia	Uwagi
BADANIA AKREDYTOWANE (badania spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02, certyfikat akredytacji PCA nr AB 438)			
Woda do spożycia przez ludzi	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PN-ISO 5667-5:2017-10	
	Stężenie magnezu Zakres: (0,100 – 200) mg/l Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	PN-EN ISO 17294-2:2024-04	
	Stężenie bromianów Zakres: (3,0 – 30) µg/l Metoda chromatografii jonowej z detekcją spektrofotometryczną (IC-UV/Vis)	PN-EN ISO 11206:2013-07	
Woda (w tym woda na pływalniach i z kąpielisk) Woda do spożycia przez ludzi	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	PN-EN ISO 19458:2007	
Woda do spożycia przez ludzi	Barwa Zakres: (5 – 70) mg/l Pt Metoda wizualna	PN-EN ISO 7887:2012 +Ap1:2015-06 metoda D	
	pH Zakres: 4,0 – 10,0 Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012	
	Przewodność elektryczna właściwa Zakres: (15 – 2700) µS/cm Metoda konduktometryczna	PN-EN 27888:1999	
	Stężenie amonowego jonu / azotu amonowego Zakres: (0,06 – 3,87) mg/l NH ₄ ⁺ Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 7150-1:2002	
	Stężenie azotynów /azotu azotynowego Zakres: (0,041 – 0,823) mg/l NO ₂ ⁻ Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 26777:1999	
	Stężenie żelaza Zakres: (50 – 2000) µg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 6332:2001 +Ap1:2016-06	
	Stężenie wapnia Zakres: (2 – 150) mg/l Metoda miareczkowa	PN-ISO 6058:1999	

Woda Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie magnezu (z obliczeń)	PN-C-04554-4:1999	
	Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu (twardość ogólna) Zakres: (5,0 – 720) mg/l CaCO ₃ Metoda miareczkowa	PN-ISO 6059:1999	
	Stężenie chlorków Zakres: (5,00 – 400) mg/l Metoda miareczkowa	PN-ISO 9297:1994	
	Stężenie węgla ogólnego organicznego (TOC) Zakres: (0,1 – 20,0) mg/l Metoda spektrometrii w zakresie podczerwieni IR	PN-EN 1484:1999	
	Liczba progowa zapachu (TON) Zakres: 1 – 2 Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony	PN-EN 1622:2006 IB-09-A-040 Wyd. 4 z dnia 04.03.2025 r.	
	Stężenie metali Zakres: antymon (0,10 – 100) µg/l kadm (0,10 – 100) µg/l chrom (1,0 – 1000) µg/l mangan (1,0 – 2000) µg/l nikiel (1,0 – 100) µg/l arsen (1,0 – 100) µg/l selen (1,0 – 100) µg/l srebro (0,0010 – 0,100) mg/l ołów (1,0 – 100) µg/l bor (0,010 – 10,0) mg/l miedź (0,010 – 10,0) mg/l bar (0,0010 – 10,0) mg/l cynk (0,010 – 10,0) mg/l rtęć (0,20 – 2,0) µg/l uran (1,0 – 100) µg/l Metoda spektrometrii mas z jonizacją w płazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	PN-EN ISO 17294-2:2024-04	
	Stężenie chloru wolnego Zakres: (0,05 – 5,0) mg/l Metoda kolorymetryczna	PB-16-A-162 Wyd. 4 z dnia 24.03.2023 r. Visocolor ECO Test 5-15 (nr ref. 931 015) Test 5-17 (nr ref. 931 217)	
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie anionów Zakres: azotany (5,0 – 500) mg/l azotyny (0,030 – 5,0) mg/l fluorki (0,15 – 6,0) mg/l chlorki (5,00 – 500) mg/l siarczany (5,00 – 500) mg/l Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	
Woda Woda do spożycia przez ludzi		PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	

Woda Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie chloranów Zakres: (0,050 – 0,80) mg/l Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 10304-4:2022-08	
	Stężenie chlorynów Zakres: (0,050 – 0,80) mg/l Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)		
	Suma stężeń chloranów i chlorynów (z obliczeń)		
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie rtęci Zakres: (0,20 – 2,0) µg/l Metoda atomowej spektrometrii fluorescencyjnej	PN-EN ISO 17852:2009	
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie cyjanków ogólnych Zakres: (10 - 100) µg/l Metoda wstrzykowej analizy przepływowej (FIA) z detekcją spektrofotometryczną	PN-EN ISO 14403-1:2012	
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Liczba progowa smaku (TFN) Zakres: 1 - 2 Metoda uproszczona, parzysta, wybór Niewymuszony	PN-EN 1622:2006 IB-09-A-040 Wyd.4 z dnia 04.03.2025 r.	
Woda na pływalniach	Stężenie azotanów Zakres: (2,0 – 50) mg/l Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 10304-1:2009 +AC:2012	
	Stężenie chloru wolnego / chloru ogólnego Zakres: (0,05 – 5,0) mg/l Metoda kolorymetryczna	PB-16-A-162 Wyd. 4 z dnia 24.03.2023 r. Visocolor ECO	
	Stężenie chloru związanego (z obliczeń)	Test 5-15 (nr ref. 931 015) Test 5-17 (nr ref. 931 217)	
Woda (w tym woda na pływalniach) Woda do spożycia przez ludzi	Mętność Zakres: (0,20 – 40) NTU Metoda nefelometryczna	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	
	Stężenie azotanów / azotu azotanowego Zakres: (0,90 – 110,0) mg/l NO ₃ ⁻ Metoda spektrofotometryczna	PN-82/C-04576.08	(W)
	Indeks nadmanganianowy (utlenialność) Zakres: (0,50 – 25) mg/l Metoda miareczkowa	PN-EN ISO 8467:2001	
	Stężenie glinu Zakres: (10,0 – 1000) µg/l Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	PN-EN ISO 17294-2:2024-04	

Woda (w tym woda na pływalniach) Woda do spożycia przez ludzi	Liczba bakterii Legionella sp. Zakres: od 1 jtk/100 ml 1 jtk/1000 ml Metoda filtracji membranowej Matryca A, procedura 5 agar BCYE, procedura 7 agar GVPC	PN-EN ISO 11731:2017-08 +Ap1:2019-12	
	Liczba bakterii Legionella sp. Zakres: od 1000 jtk/100 ml 10 000 jtk/1000 ml Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy) Matryca A, procedura 1 agar BCYE, agar BCYE+AB		
Woda (w tym woda na pływalniach) Woda do spożycia przez ludzi	Identyfikacja grup serologicznych Legionella pneumophila Metoda serologiczna, aglutynacja Lateksowa	PB-23-A-748 Wyd. 1 z dn. 21.12.2023 r. (w oparciu o instrukcję producenta testu)	
Woda (w tym woda na pływalniach) Woda do spożycia przez ludzi	Liczba bakterii Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	
Woda (w tym woda na pływalniach)	Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich Metoda filtracji membranowej	PB-09-A-760 Wyd. 5 z dnia 24.03.2023 r.	
Woda (w tym woda z kąpielisk) Woda do spożycia przez ludzi	Liczba paciorkowców kałowych Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	
Woda (w tym woda z kąpielisk)	Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii Escherichia coli Metoda zminiaturyzowana (NPL)	PN-EN ISO 9308-3:2002	
Woda Woda do spożycia przez ludzi Płyny dializacyjne	Ogólna liczba bakterii/ mikroorganizmów w 22 °C ± 2 °C po 72 h Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6222:2004	
Woda (w tym woda na pływalniach) Woda do spożycia przez ludzi Płyny dializacyjne	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36 °C ± 2 °C po 48 h Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6222:2004	
	Liczba Pseudomonas aeruginosa Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16266:2009	
Woda	Ogólna liczba bakterii w 37 °C po 24 h Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6222:2004 IB-04-A-720 Wyd. 3 z dnia 24.03.2023 r.	
	Liczba Clostridiów redukujących siarczyny Metoda filtracji membranowej	PN-EN 26461-2:2001	
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	
Woda do spożycia przez ludzi	Liczba Clostridium perfringens (łącznie ze sporami) Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	

<p>Woda (w tym woda na pływalniach) Woda do spożycia przez ludzi</p>	<p>Stężenie związków organicznych Zakres: chloroform (0,4 – 150) µg/l bromoform (0,4 – 150) µg/l bromodichlorometan (0,4 – 150) µg/l dibromochlorometan (0,4 – 150) µg/l trichloroeten (0,4 – 50) µg/l tetrachloroeten (0,4 – 50) µg/l 1,2-dichloroetan (0,4 – 50) µg/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS-MS)</p> <hr/> <p>Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu (z obliczeń)</p> <hr/> <p>Suma THM (z obliczeń)</p>	<p>PN-EN ISO 10301:2002</p>	<p>1)</p>
<p>Woda Woda do spożycia przez ludzi</p>	<p>Stężenie związków organicznych Zakres: Benzen (0,2 – 4,0) µg/l Toluen (0,2 – 4,0) µg/l Etylobenzen (0,2 – 4,0) µg/l Styren (0,2 – 4,0) µg/l o-Ksylen (0,2 – 4,0) µg/l m,p-Ksylen (0,2 – 4,0) µg/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS-MS)</p>	<p>PB-LB-AS-19.53 Wyd. 4 z dnia 15.02.2024 r.</p>	<p>1)</p>
<p>Woda Woda do spożycia przez ludzi</p>	<p>Stężenie pestycydów chloroorganicznych Zakres: Dieldryna (0,0075 – 0,15) µg/l Aldryna (0,0075 – 0,15) µg/l p,p,-DDE (0,0075 – 0,15) µg/l p,p,-DDD (0,0075 – 0,15) µg/l o,p,-DDD (0,0075 – 0,15) µg/l α-HCH (0,0075 – 0,15) µg/l β-HCH (0,0075 – 0,15) µg/l δ-HCH (0,0075 – 0,15) µg/l γ-HCH (0,0075 – 0,15) µg/l α-Endosulfan (0,0075 – 0,15) µg/l β-Endosulfan (0,0075 – 0,15) µg/l Siarczan endosulfanu (0,0075 – 0,15) µg/l Heksachlorobenzen (0,0075 – 0,15) µg/l Heptachlor (0,0075 – 0,15) µg/l Epoksyd heptachloru (0,0075 – 0,15) µg/l Aldehyd endryny (0,0075 – 0,15) µg/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)</p> <hr/> <p>Suma pestycydów (z obliczeń)</p>	<p>PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dnia 15.02.2024 r.</p>	<p>1)</p>
<p>Woda Woda do spożycia przez ludzi</p>	<p>Stężenie wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych WWA Zakres: benzo(a)piren (0,0025 – 0,050) µg/l benzo(b)fluoranten (0,0050 – 0,050) µg/l</p>	<p>PN-EN ISO 17993:2005</p>	<p>2)</p>

Woda Woda do spożycia przez ludzi	benzo(k)fluoranten (0,0050 – 0,050) µg/l benzo(ghi)perylene (0,0050 – 0,050) µg/l indeno(1,2,3-c,d) piren (0,0050 – 0,050) µg/l Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)		
	Suma stężeń WWA (z obliczeń)		
	Stężenie bisfenolu A Zakres: (0,75 – 10) µg/l Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-LB-AS-19.62 Wyd.2 z dnia 15.02.2024	2)
	Stężenie kwasów halogenooctowych: Zakres: Monochlorooctowy (3 - 96) µg/l Dichlorooctowy (3 - 96) µg/l Trichlorooctowy (3 - 96) µg/l Monobromooctowy (3 - 96) µg/l Dibromooctowy (3 - 96) µg/l Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS/MS)	PB-LB-AS-19.64 Wyd.1 z dnia 15.02.2024	2)
	Suma kwasów halogenooctowych (z obliczeń)		
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie mikrocystyny LR Zakres: (0,3 – 6,0) µg/l Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS/MS)	PB-LB-AS-19.65 Wyd.1 z dnia 10.02.2025	2)
Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie PFAS Zakres: kwas perfluorobutanowy (PFBA) (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluoropentanowy (PFPA) (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluoroheksanowy (PFHxA) (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluoroheptanowy (PFHpA) (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluorooktanowy (PFOA) (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluorononanowy (PFNA) (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluorodekanowy (PFDA) (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluoroundekanyowy (PFUnDA) (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluorododekanowy (PFDoDA) (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluorotridekanowy (PFTrDA) (0,0016 – 0,2) µg/l	PN-EN 17892:2024-11	2)

	<p>Kwas perfluorobutanosulfonowy (PFBS) (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluoropentanosulfonowy (PFPS) (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluoroheksanosulfonowy (PFHxS) (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluoroheptanosulfonowy (PFHpS) (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluorooktanosulfonowy (PFOS) (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluoronanosulfonowy (PFNS) (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluorodekanosulfonowy (PFDS) (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluoroundekanosulfonowy (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluorododekanosulfonowy (0,0016 – 0,2) µg/l Kwas perfluorotridekanosulfonowy (0,0016 – 0,2) µg/l Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS/MS)</p>		
	Suma PFAS (z obliczeń)		
Środowisko pracy – oświetlenie elektryczne we wnętrzach	<p>Natężenie oświetlenia Zakres: (5 – 10 000) lx Metoda pomiarowa bezpośrednia</p>	PN-83/E-04040.03	
	Równomierność oświetlenia (z obliczeń)		
Środowisko pracy – hałas	<p>Równoważny poziom dźwięku A, Maksymalny poziom dźwięku A, Zakres: (35 – 139) dB Szczytowy poziom dźwięku C, Zakres: (35 – 139) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia</p>	PN-N-01307:1994 PN-EN ISO 9612:2011 z wyłączeniem metody obejmującej strategię 2 - pkt. 10 i strategię 3 - pkt. 11	
	<p>Poziom ekspozycji na hałas odniesiony do: - 8 godzinowego dobowego wymiaru czasu pracy - przeciętnego tygodniowego wymiaru czasu pracy (z obliczeń)</p>		
Środowisko pracy – drgania o ogólnym działaniu na organizm człowieka	<p>Skuteczne ważone częstotliwościowo przyspieszenie drgań Zakres: (0,018 – 45) m/s² Metoda pomiarowa bezpośrednia</p>	PN-EN 14253+A1:2011	
	<p>Ekspozycja dzienna, wyrażona w postaci równoważnego energetycznie dla 8 godzin działania skutecznego, skorygowanego częstotliwościowo przyspieszenia drgań, dominującego wśród przyspieszeń drgań wyznaczonych dla trzech składowych kierunkowych z uwzględnieniem właściwych współczynników (1,4 a_{wx},</p>		

	1,4 a_{wy} , a_{wz}), Ekspozycja trwająca 30 minut i krócej, wyrażona w postaci skutecznego ważonego częstotliwościowo przyśpieszenia drgań, dominującego wśród przyśpieszeń drgań wyznaczonych dla trzech składowych kierunkowych z uwzględnieniem właściwych współczynników (1,4 a_{wx} , 1,4 a_{wy} , a_{wz}). (z obliczeń)		
Środowisko pracy – drgania działające na organizm człowieka przez kończyny górne	Skuteczne ważne częstotliwościowo przyspieszenie drgań Zakres: (0,21 - 100) m/s ² Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-EN ISO 5349-1:2004 PN-EN ISO 5349-2:2004+A1:2015- 11	
	Ekspozycja dzienna, wyrażona w postaci równoważnej energetycznie dla 8 godzin działania sumy wektorowej skutecznych, skorygowanych częstotliwościowo przyśpieszeń drgań, wyznaczonych dla trzech składowych kierunkowych (a_{hwx} , a_{hwy} , a_{hwz}), Ekspozycja trwająca 30 minut i krócej, wyrażona w postaci sumy wektorowej skutecznych, ważonych częstotliwościowo przyśpieszeń drgań, wyznaczonych dla trzech składowych kierunkowych (a_{hwx} , a_{hwy} , a_{hwz}). (z obliczeń)		
Pomieszczenia w budynkach mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego i użyteczności publicznej - hałas	Równoważny poziom dźwięku A, Maksymalny poziom dźwięku A, Zakres: (18 – 90) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-87/B-02156	
	Równoważny poziom dźwięku A dla czasu odniesienia T (z obliczeń)		
Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywnościowego	Zawartość: ołowiu, kadmu, arsenu Zakres: ołów (0,008 – 5,000) mg/kg kadm (0,004 – 5,000) mg/kg arsen (0,008 – 5,000) mg/kg Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	PN-EN 15763:2010	3)
	Zawartość niklu Zakres: (0,044 – 5,000) mg/kg Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)		
Żywność w opakowaniach metalowych: owoce, warzywa i ich przetwory	Zawartość cyny Zakres: (10,0 – 300,0) mg/kg Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	PN-EN 15765:2010	3)

mleko i przetwory mleczne, w tym specjalnego przeznaczenia żywieniowego mięso, ryby, owoce morza i ich przetwory, tłuszcze roślinne orzechy i nasiona oleiste napoje bezalkoholowe			
Zboża i przetwory zbożowe Napoje bezalkoholowe Substancje dodatkowe i substancje pomagające w przetwarzaniu	Zawartość ołowiu, kadmu, arsenu, niklu Zakres: ołów (0,008 – 3,500) mg/kg kadm (0,004 – 3,500) mg/kg arsen (0,008 – 3,500) mg/kg nikiel (0,044 – 3,500) mg/kg Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	PN-EN 17851:2024-01	
Orzechy i nasiona oleiste Słodycze łącznie z czekoladą Warzywa i owoce i ich przetwory	Zawartość ołowiu, kadmu, arsenu, niklu Zakres: ołów (0,008 – 3,500) mg/kg kadm (0,004 – 3,500) mg/kg arsen (0,008 – 3,500) mg/kg nikiel (0,044 – 20,000) mg/kg Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	PN-EN 17851:2024-01	
Algi i prokaryoty	Zawartość ołowiu, kadmu, arsenu, niklu Zakres: ołów (0,008 – 5,000) mg/kg kadm (0,004 – 5,000) mg/kg arsen (0,008 – 5,000) mg/kg nikiel (0,044 – 45,000) mg/kg Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	PN-EN 17851:2024-01	
ELASTYCZNY ZAKRES AKREDYTACJI ^{1a),2a), 3a), 4a)} (Laboratorium Aparatury Specjalnej, ul. Noskowskiego 23)			
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie benzenu ^{2a)} Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	PB-LB-AS-19.53 ^{4a)}	1)
	Stężenie lotnych chlorowcopochodnych związków organicznych ^{1a) 2a)} Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC ECD) Suma związków (z obliczeń)	PN-EN ISO 10301 ^{3a)}	1)

Woda (w tym woda na pływaniach) Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie trihalometanów: bromoform, bromodichlorometan dibromochlorometan, chloroform ^{2a)} Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwyty elektronów (GC-ECD) Suma THM (z obliczeń)	PN-EN ISO 10301 ^{3a)}	1)
ELASTYCZNY ZAKRES AKREDYTACJI 1a),2a), 3a), 4a), 5a), 6a), 7a) (Laboratorium Aparatury Specjalnej, ul. Libelta 36)			
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie pestycydów ^{2a) 3a)} Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS/MS) Suma pestycydów (z obliczeń)	PB-LB-AS-19.63 ^{5a)}	2)
BADANIA NIEAKREDYTOWANE (badania spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02)			
Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie sodu Zakres: (5,00 – 1000) mg/l Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PN-ISO 9964-1:1994+Ap1:2009	2)
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Smak Zakres: akceptowalny Metoda jakościowa uproszczona	PN-EN 1622:2006 IB-11-A-046 Wyd. 2 z dnia 2.02.2026 r.	
BADANIA NIEAKREDYTOWANE (badania niespełniające wymagań normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02)			

- 1) Parametry oznaczane w Laboratorium Aparatury Specjalnej Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, ul. Noskowskiego 23
 - 2) Parametry oznaczane w Laboratorium Aparatury Specjalnej Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, ul. Libelta 36,
 - 3) Przygotowanie próbek (mineralizacja) w Laboratorium Badania Żywności i Powietrza, oznaczanie analitów w mineralizatach w Laboratorium Badania Wody i Pomiarów Fizycznych Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, ul. Noskowskiego 21,
- (W) - norma wycofana przez PKN bez zastąpienia
(WZ) - norma wycofana przez PKN z zastąpieniem
(WZA) - norma w zakresie akredytacji nr AB 438, wycofana przez PKN z zastąpieniem

Laboratorium Aparatury Specjalnej, ul. Noskowskiego 23

Granice elastyczności :

- 1a) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i techniki badawczej
- 2a) Zmiana zakresu pomiarowego metody badawczej
- 3a) Stosowanie zaktualizowanych metod znormalizowanych opisanych w normach
- 4a) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium

Laboratorium Aparatury Specjalnej, ul. Libelta 36

Granice elastyczności :

- 1a) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów badań
- 2a) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i techniki badawczej

- 3a) Zmiana zakresu pomiarowego metody badawczej
- 4a) Stosowanie zaktualizowanych metod znormalizowanych opisanych w normach, publikacjach naukowych
- 5a) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium
- 6a) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod znormalizowanych opisanych w normach, wydawnictwach metodycznych
- 7a) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium