



AB 616



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W PILE

tel. 67 349-71-25

e-mail: lbw.psse.pila@sanepid.gov.pl

Oddział Laboratoryjny, Laboratorium Badania Wody, 64-920 Pila, al. Wojska Polskiego 43

64 – 920 Pila

al. Wojska Polskiego 43

www.gov.pl/web/psse-pila

miejsce wykonania działalności laboratoryjnej

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 911/W/26

Zlecceniodawca*: PSSE - Pila

Numer protokołu pobrania próbki*: ON-HK.903.576.637.2026

Próbka pobrana i dostarczona przez*: PSSE – Pila

Hanna Urbańska

Identyfikacja metody pobierania próbek*: PN-ISO 5667-5:2017-10 N⁵⁾

PN-EN ISO 19458:2007 N⁵⁾

Rodzaj próbki*: Woda do spożycia przez ludzi

Stan próbki: zgodny z wymaganiami

Cel badania: do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie

Miejsce pobrania*: strefa zaopatrzenia Kosztowo - Niezychowo
sieć- Niezychowo 50, dom jednorodzinny, kuchnia, kran

Nr rejestru próbki: 911/W/26

Data i godz. pobrania próbki*:

28.07.2026r., godz. 13¹⁰

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia
badania: 28.07.2026r./28.07.2026r.

Godzina dostarczenia: 14⁴⁰

Data zakończenia badania: 31.07.2026r.

L.p.	Parametr	Wynik /rezultat ²⁾	Niepewność ¹⁾	Jednostka	Wartość parametryczna ³⁾	Granica oznaczalności ⁴⁾ / wykrywalności ⁷⁾	Identyfikator metody badawczej ⁴⁾	Status metody ⁵⁾
1	Mętność	<0,20	0,20±0,04	NTU	- ⁸⁾	0,20	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A
2	Barwa	2,5	0,6	mgPt/l	- ⁸⁾	2,5	PN-EN ISO 7887: 2012, metoda D PN-EN ISO 7887:2012/Apl:2015-06	A
3	Zapach (23±2°C)	<2 (akceptowalny)	-	TON	- ⁸⁾	2	PN-EN 1622:2006 metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony	A
4	Smak (23±2°C)	<2 (akceptowalny)	-	TFN	- ⁸⁾	2	PN-EN 1622:2006 metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony	A
5	pH	7,5 t _{pom} =21,0°C	0,2	pH	6,5-9,5	4,0-10,0	PN-EN ISO 10523: 2012	A
6	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	548,0 ¹⁰⁾ t _{pom} =22,8°C	27,8	µS/cm	2500	84,00	PN-EN 27888: 1999	A
7	Twardość	287	22	mgCaCO ₃ /l	60-500	10	PN-ISO 6059:1999	A
8	Wapń	90	11	mg/l	-	2,0	PN-ISO 6058:1999	A
9	Magnez	15	2	mg/l	7-125	1,0	PN-C-04554-4:1999	A
10	Chlorki	12,6	1,1	mg/l	250	2,00	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012	A
11	Amonowy jon	<0,050	0,050±0,009	mg/l	0,50	0,050	PN-C-04576-4: 1994	A
12	Azotyny	<0,050	0,050±0,006	mg/l	0,50 ¹¹⁾	0,050	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012	A
13	Azotany	0,72	0,08	mg/l	50 ¹¹⁾	0,10	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012	A
14	Żelazo	<30,0	30,0±6,2	µg/l	200	30,0	PN-ISO 6332:2001, PN-ISO 6332:2001/Apl:2016-06	A
15	Fluorki	0,18	0,03	mg/l	1,5	0,10	PN-EN ISO 10304-1: 2009+AC:2012	A
16	Mangan	<15	15±3	µg/l	50	15	PN-92/C-04570/01 ^W	A
17	Sód	8,11	1,08	mg/l	2,00	5,00	PN-ISO 9964-1:1994, PN-ISO 9964-1:1994/Apl:2009	A
18	Cyjanki	<10,0	10,0±1,3	µg/l	50	10,0	W/PB-30 wyd. 4 z 21.07.2023r.	N
19	Siarczany	29,3	3,2	mg/l	2,50	2,00	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012	A

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Pile, nie może być powielane inaczej niż w całości. Klient ma prawo złożyć skargę na działalność laboratoryjną, w tym sprawozdania z badań. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informacje dostarczone przez zlecceniodawcę. W przypadku próbek dostarczonych przez zlecceniodawcę, wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek otrzymanych. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za opis, pochodzenie, sposób pobrania oraz reprezentatywność próbki.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 911/W/26

L.p.	Parametr	Wynik/ Rezultat ²⁾	Niepewność ¹⁾	Jednostka	Wartość parametryczna ³⁾	Granica oznaczalności ^{6)/} wykrywalności ⁷⁾ metody	Identyfikator metody badawczej ⁴⁾	Status metody ⁵⁾
20	Indeks nadmanganianowy	0,69	0,19	mgO ₂ /l	5,0	0,50	PN-EN ISO 8467:2001	A
21	Benzo(a)piren	<0,0030	0,0030±0,0014	µg/l	0,01	0,0030	W/PB-35 wyd. 4 z 11.12.2024r.	A
22	Σ wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych - benzo (b) fluoranten, - benzo(k)fluoranten, - benzo(g,h,i)perylen, - indeno(1,2,3-c,d)piren	<0,0050	0,0050±0,0018	µg/l	0,10	0,0050	W/PB-35 wyd. 4 z 11.12.2024r.	A
23	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C po 72h	Nie wykryto	-	jtk/1 ml	bez nieprawidłowych zmian	1	PN-EN ISO 6222:2004	A
24	Liczba bakterii grupy coli	0	-	jtk/100ml	0 ⁹⁾	1	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	A
25	Escherichia coli	0	-	jtk/100ml	0	1	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	A
26	Enterokoki kałowe	0	-	jtk/100ml	0	1	PN-EN ISO 7899-2:2004	A

* dane dostarczone przez klienta (zaznaczyć w odpowiednim miejscu)

- 1) Niepewność dla badań fizykochemicznych jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej dla poziomu ufności 95% i współczynnika rozszerzenia k=2. Dla badań mikrobiologicznych niepewność rozszerzona jest oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02 z zastosowaniem podejścia globalnego opartego na odtwarzalności laboratoryjnej i opiera się na niepewności złożonej pomnożonej przez współczynnik k =2, zapewniając poziom ufności około 95%. W przypadku podania rezultatu badania, laboratorium podaje informację o wartości dolnej / górnej granicy zakresu pomiarowego metody, gdy wartość wielkości mierzonej nie zawiera się w akredytowanym zakresie pomiarowym (nie dotyczy badań mikrobiologicznych).
- 2) Wynik badania – podawany jest w formie „< lub >” dolnej/górnej granicy zakresu pomiarowego metody, gdy wartość wielkości mierzonej nie zawiera się w akredytowanym zakresie pomiarowym (nie dotyczy badań mikrobiologicznych).
- 3) Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2026r. poz. 748).
- 4) Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2026r. poz. 748).
- 5) Normy wycofane przez PKN bez zastąpienia zostały oznaczone indeksem górnym „W”.
- 6) Metody akredytowane przez PCA (certyfikat akredytacji nr AB 616) mają znak A, nieakredytowane przez PCA mają znak N.
- 7) Dla parametrów chemicznych i wskaźnikowych
- 8) Dla parametrów mikrobiologicznych
- 9) Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
- 10) Dopuszcza się pojedyncze bakterie <10 jtk (NPL).
- 11) Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.
- 12) Warunek: [stężenie azotanów]/50 + [stężenie azotynów]/3 ≤ 1. Stężenie azotanów w wodzie uzdatnionej wprowadzanej do sieci wodociągowej lub innych urządzeń dystrybucji nie może przekraczać wartości 0,1 mg/l.

Pila, dnia 31.07.2026r.

Data sporządzenia sprawozdania

Autoryzował:

poz. 1-22 – mgr Krzysztof Cholewa

poz. 23-26 – mgr inż. Marta Strzelecka

starszy asystent
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej
w Pile
mgr Krzysztof Cholewa

Starszy asystent
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej
w Pile
mgr inż. Marta Strzelecka

Koniec sprawozdania

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSE w Pile, nie może być powielane inaczej niż w całości. Klient ma prawo złożyć skargę na działalność laboratoryjną, w tym sprawozdania z badań. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informacje dostarczone przez zlecającego. W przypadku próbek dostarczonych przez zlecającego, wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek otrzymanych. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za opis, pochodzenie, sposób pobrania oraz reprezentatywność próbki.



AB 438

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu
DZIAŁ LABORATORYJNY
ul. Noskowskiego 23, 61-705 Poznań
NIP: 778-11-71-963 REGON: 000294065 BDO: 000207899
LABORATORIUM BADANIA WODY I POMIARÓW FIZYCZNYCH
ul. Noskowskiego 21, 61-705 Poznań
e-mail: lbwipf.wssepoznan@sanepid.gov.pl tel.: 61 85 44 826



LABORATORIUM APARATURY SPECJALNEJ
ul. Libelta 36, 61-707 Poznań
e-mail: laboratorium.aparatURY.wssepoznan@sanepid.gov.pl tel.: 61 85 44 847

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR N/2984/2026

*Nazwa i adres klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Pile
Aleja Wojska Polskiego 43, 64-920 Piła

*Cel badań: monitoring parametrów grupy B

*Próbkę pobral / dostarczył: Próbkobiorca PSSE Hanna Urbańska

*Data pobrania próbki: 28.07.2026 r.

*Metoda pobierania próbek: PN-ISO 5667-5:2017-10

Przedmiot badań: woda do spożycia przez ludzi

*Typ próbki: woda do spożycia

*Miejsce pobrania: strefa zaopatrzenia - Kosztowo - Niezychowo
sieć - Niezychowo 50, dom jednorodzinny, kuchnia, kran

Data przyjęcia próbki: 29.07.2026 r.

*Oznaczenie próbki: 637.2026

Stan próbki: dobry

Metody badawcze objęte zakresem akredytacji oznakowano symbolem A. Metody objęte elastycznym zakresem akredytacji oznakowano symbolem AE.

WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH

Data rozpoczęcia badań fizykochemicznych: 29.07.2026 r.

Data zakończenia badań fizykochemicznych: 31.07.2026 r.

Lp.	Parametr	Identyfikator metody badawczej ¹⁾	Wynik / Informacja o rezultacie badania ²⁾	Niepewność wyniku badania ³⁾	Wartość parametryczna ⁴⁾ (dopuszczalna)	Jednostka
1	Bor ⁵⁾	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	A 0,023	± 0,004	1,5	mg/l
2	Glin ⁶⁾	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	A < 10,0 (B)	10,0 ± 1,1 (D)	200	µg/l
3	Chrom ⁷⁾	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	A < 1,0 (B)	1,0 ± 0,1 (D)	50	µg/l
4	Nikiel ⁸⁾	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	A < 1,0 (B)	1,0 ± 0,1 (D)	20	µg/l

Lp.	Parametr	Identyfikator metody badawczej ¹⁾	Wynik / Informacja o rezultacie badania ²⁾	Niepewność wyniku badania ³⁾	Wartość parametryczna ⁴⁾ (dopuszczalna)	Jednostka
5	Miedź ⁹⁾	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	A 0,045	± 0,007	2,0	mg/l
6	Arsen ¹⁰⁾	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	A < 1,0 (B)	1,0 ± 0,1 (D)	10	µg/l
7	Selen ¹¹⁾	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	A < 1,0 (B)	1,0 ± 0,1 (D)	20	µg/l
8	Srebro ¹²⁾	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	A < 0,0010 (B)	0,0010 ± 0,0001 (D)	0,010	mg/l
9	Kadm ¹³⁾	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	A < 0,10 (B)	0,10 ± 0,01 (D)	5,0	µg/l
10	Antymon ¹⁴⁾	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	A < 0,10 (B)	0,10 ± 0,01 (D)	10	µg/l
11	Ołów ¹⁵⁾	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	A < 1,0 (B)	1,0 ± 0,1 (D)	10	µg/l
12	Uran ¹⁶⁾	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	A < 1,0 (B)	1,0 ± 0,1 (D)	30	µg/l
13	Rtęć ¹⁷⁾	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	A < 0,20 (B)	0,20 ± 0,03 (D)	1,0	µg/l
14	Bromiany ¹⁸⁾	PN-EN ISO 11206:2013-07 Metoda chromatografii jonowej z detekcją spektrofotometryczną (IC- UV/Vis)	A < 3,0 (B)	3,0 ± 0,4 (D)	10	µg/l

Parametry 1-14 autoryzował: 04.08.2026 r. dr n. chem. Barbara Markiewicz, Asystent Pracowni Chemicznej Laboratorium Badania Wody i Pomiarów Fizycznych
Data analizy:

31.07.2026: Antymon, Arsen, Bor, Chrom, Glin, Kadm, Miedź, Nikiel, Ołów, Rtęć, Selen, Srebro, Uran

* Dane dostarczone przez klienta.

- 1) Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2026 r. poz 748).
- 2) Jeżeli wynik badania ilościowego otrzymany przez Laboratorium Badania Wody i Pomiarów Fizycznych w Poznaniu nie zawiera się w zakresie pomiarowym akredytowanej metody (porównanej akredytacji PCA nr AB 438), wtedy laboratorium w sprawozdaniu z badań przedstawia informację o uzyskanym rezultacie badania w postaci:
 < wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody / jednostka lub
 > wartości górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody / jednostka
 wraz z informacją o wartości niepewności rozszerzonej odpowiednio dla dolnej granicy zakresu pomiarowego lub górnej granicy zakresu pomiarowego.
 Dla badań fizykochemicznych, dla informacji o rezultacie badania podanych na sprawozdaniu w formie „<” lub „>” Laboratorium identyfikuje do czego znak ten się odnosi:
 (A) < poniżej dolnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody;
 (B) < poniżej granicy oznaczalności akredytowanej metody (LOQ);
 (C) > powyżej górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody.
- 3) Niepewności wyników fizykochemicznych wyrażone są niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95% i współczynnika rozszerzenia $k=2$. Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkobiorców LB-WiPF.
 (D) - dolna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody wraz z niepewnością rozszerzoną dla tej wartości;
 (E) - górna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody wraz z niepewnością rozszerzoną dla tej wartości.
- 4) Określono w: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2026 r. poz 748).
- 5) Granica oznaczalności metody dla parametru bor wynosi 0,010 mg/l.
- 6) Granica oznaczalności metody dla parametru glin wynosi 10,0 µg/l.
- 7) Granica oznaczalności metody dla parametru chrom wynosi 1,0 µg/l.
- 8) Granica oznaczalności metody dla parametru nikiel wynosi 1,0 µg/l.
- 9) Granica oznaczalności metody dla parametru miedź wynosi 0,010 mg/l.
- 10) Granica oznaczalności metody dla parametru arsen wynosi 1,0 µg/l.
- 11) Granica oznaczalności metody dla parametru selen wynosi 1,0 µg/l.
- 12) Granica oznaczalności metody dla parametru srebro wynosi 0,0010 mg/l.
- 13) Granica oznaczalności metody dla parametru kadm wynosi 0,10 µg/l.
- 14) Granica oznaczalności metody dla parametru antymon wynosi 0,10 µg/l.
- 15) Granica oznaczalności metody dla parametru ołów wynosi 1,0 µg/l.
- 16) Granica oznaczalności metody dla parametru uran wynosi 1,0 µg/l.
- 17) Granica oznaczalności metody dla parametru rtęć wynosi 0,20 µg/l.
- 18) Granica oznaczalności metody dla parametru bromiany wynosi 3,0 µg/l.

WYNIKI BADAŃ wykonanych w Laboratorium Aparatury Specjalnej

Data rozpoczęcia badań: 29.07.2026 r.

Data zakończenia badań: 03.08.2026 r.

Lp.	Parametr	Identyfikator metody badawczej ¹⁾	Wynik / Informacja o rezultacie badania ²⁾	Niepewność wyniku badania ³⁾	Wartość parametryczna ⁴⁾ (dopuszczalna)	Jednostka
1	1,2-dichloroetan ⁵⁾⁷⁾	PN-EN ISO 10301:2002 A	<0,4 (B)	0,4±0,1 (D)	3,0	µg/l
2	Tetrachloroeten i trichloroeten ⁵⁾⁸⁾	PN-EN ISO 10301:2002 A	<0,4 (B)	0,4±0,1 (D)	10	µg/l
3	Benzen ⁵⁾⁹⁾	PB-LB-AS-19.53 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r. A	<0,20 (B)	0,20±0,08 (D)	1,0	µg/l
4	Pestycydy ogółem ⁵⁾¹⁰⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r. A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,50	µg/l
5	Aldryna ⁵⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r. A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,030	µg/l
6	Dieldryna ⁵⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r. A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,030	µg/l
7	p,p'-DDE ⁵⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r. A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,10	µg/l
8	p,p'-DDD ⁵⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r. A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,10	µg/l

Lp.	Parametr	Identyfikator metody badawczej ¹⁾	Wynik / Informacja o rezultacie badania ²⁾	Niepewność wyniku badania ³⁾	Wartość parametryczna ⁴⁾ (dopuszczalna)	Jednostka	
9	o,p;-DDD ⁵⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r.	A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,10	µg/l
10	α-HCH ⁵⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r.	A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,10	µg/l
11	β-HCH ⁵⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r.	A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,10	µg/l
12	δ-HCH ⁵⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r.	A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,10	µg/l
13	γ-HCH ⁵⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r.	A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,10	µg/l
14	α-Endosulfan ⁵⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r.	A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,10	µg/l
15	β-Endosulfan ⁵⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r.	A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,10	µg/l
16	Siarczan endosulfanu ⁵⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r.	A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,10	µg/l
17	Heksachlorobenzen ⁵⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r.	A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,10	µg/l
18	Heptachlor ⁵⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r.	A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,030	µg/l
19	Epoksyd heptachloru ⁵⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r.	A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,030	µg/l
20	Aldehyd endryny ⁵⁾	PB-LB-AS-19.55 Wyd. 4 z dn. 15.02.2024 r.	A	<0,0075 (B)	0,0075±0,0023 (D)	0,10	µg/l
21	Pestycydy ogółem ⁶⁾¹¹⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r.	AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,50	µg/l
22	Atrazyna ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r.	AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
23	Alachlor ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r.	AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
24	Chlorfenwinfos ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r.	AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l

Lp.	Parametr	Identyfikator metody badawczej ¹⁾	Wynik / Informacja o rezultacie badania ²⁾	Niepewność wyniku badania ³⁾	Wartość parametryczna ⁴⁾ (dopuszczalna)	Jednostka
25	Diuron ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r. AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
26	Izoproturon ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r. AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
27	Simazyna ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r. AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
28	Cybutryna ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r. AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
29	Dichlorfos ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r. AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
30	Terbutryna ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r. AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
31	Bromacil ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r. AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
32	Imidachlopyrd ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r. AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
33	Tebukonazol ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r. AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
34	Azoksystrobina ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r. AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
35	Propikonazol ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r. AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
36	Terbutyloazyna ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r. AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
37	Linuron ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r. AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
38	Etofumesat ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r. AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
39	Metazachlor ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r. AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l
40	Boskalid ⁶⁾	PB-LB-AS-19.63 Wyd. 2 z dn. 15.02.2024 r. AE	<0,03 (B)	0,03±0,01 (D)	0,10	µg/l

