POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
w CIECHANOWIE
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

AB 560

06-400 Ciechanów
ul. Sienkiewicza 27
tel: 23 672-33-13

Fax: 23 672-41-44
sekretariat.psse.ciechanow@sanepid.gov.p
www.gov.pl/web/psse-ciechanow

Ciechanów, dnia: 20.02.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ HKL.9051-1-72/159,160,161,162/2025

Nazwa i adres klienta:	**PSSE Przasnysz**
Podstawa badań:	**Protokół uzgodnień HKL.9051.3.3.2025**
Rodzaj próbek:	**woda przeznaczona do spożycia przez ludzi**
Miejsce pobrania próbek:	**Wodociąg do zbiorowego zaopatrzenia w wodę w Przasnyszu**
Data pobrania próbek:	**17.02.2025**
Próbki pobrał:	**Sylwia Nowotka - pracownik PSSE Przasnysz**
Metoda pobierania próbek	**PN-ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007**
Nr protokołu pobrania próbek:	**HKL.9051-1-72/2025**
Data przyjęcia próbek	**17.02.2025**
Data rozpoczęcia i zakończenia badań	**17.02-20.02.2025**
Inne informacje dotyczące próbek	**Stan próbek - bez zastrzeżeń**
Cel badania	**Zg.z Rozp.MZ z 07.12.2017 r.(Dz.U.2017 poz.2294)**

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA w PRZASNYSZU
Otrzymano 24.02.2025
Znak
Podpis
HKN.9024.34.2025

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań i związane z nimi niepewności odnoszą się wyłącznie do otrzymanych i badanych próbek. Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Klient ma prawo do złożenia skargi.

Informacje o dacie, godzinie, miejscu i metodzie pobierania próbek pochodzą od próbkobiorcy - pracownika Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej.

Opis i identyfikacja próbki:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
159	**09:00**	**1**	**Stacja Uzdatniania Wody - Przasnysz - woda uzdatniona**
160	**09:10**	**2**	**Zdrój, ul. Zawodzie**
161	**09:20**	**3**	**Zdrój, ul. Ostrołęcka**
162	**09:30**	**4**	**Zdrój, ul. Piłudskiego**

Badania i wyniki oznaczone (N) znajdują się poza zakresem akredytacji PCA nr AB 560. Badania oznaczone (P) zostały wykonane przez podwykonawcę.

1. Wyniki badań mikrobiologicznych

Legenda: "nw" - nie wykryto, "-" - nie badanoo

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki				Data badania
			159	**160**	**161**	**162**	
1	**Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody** PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 metoda filtrów membranowych, podłoże CCA, temp. inkubacji 36±2°C, czas inkubacji 21+3h.	jtk	**0**	**0**	**0**	**0**	17.02 - 18.02.2025
2	**Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody** PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 metoda filtrów membranowych, podłoże CCA, temp. inkubacji 36±2°C, czas inkubacji 21+3h.	jtk	**0**	**0**	**0**	**0**	17.02 - 18.02.2025
3	**Liczba enterokoków kałowych w 100 ml wody** PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda filtrów membranowych, podłoże Slanetza i Bartleya, temp. inkubacji 36±2 °C, czas inkubacji 44±2 h	jtk	**0**	**0**	**0**	**0**	17.02 - 19.02.2025
4	**Ogólna liczba kolonii na agarze odżywczym w 1 ml wody po 72 h w 22 °C** PN-EN ISO 6222:2004 metoda posiewu wgłębnego, temp. inkubacji 22±2 °C, czas inkubacji 68±4 h	jtk	**nw**	**nw**	**nw**	**1** niepewność pomiaru [0;7]	17.02 - 20.02.2025

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki				Data badania
			159	160	161	162	
1	**1, 2-Dichloroetan** B-HKL-32, wydanie 3 z dnia 25.11.2024 r. Najwyższe dopuszczalne stężenie - 3,0 µg/l	µg/l	-	-	**< 0,9** 0,9 ± 1,1 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	18.02.2025
2	**Antymon** PN EN ISO 15586:2005	µg/l	-	-	**< 1,0** 1,0±0,2 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	19.02.2025
3	**Arsen** PN-EN ISO 15586 : 2005	µg/l	-	-	**< 1,0** 1,00±0,15 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	19.02.2025
4	**Azotany** PN-82/C-04576/08 (#)	mg/l	-	-	**1,5 ± 0,3**	-	18.02.2025
5	**Azotyny** PN-EN 26777:1999 Powtarzalność metody osiągnięta w laboratorium wynosi 0,003 mg/l	mg/l	-	-	**< 0,020** 0,020 ± 0,008 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	17.02.2025
6	**Barwa** PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2016-06 Metoda C	mg/l Pt	**7,4 ± 1,9** pH próbki 7,6	**6,7 ± 1,9** pH próbki 7,5	**5,9 ± 1,9** pH próbki 7,5	**6,7 ± 1,9** pH próbki 7,6	17.02.2025
7	**Bor** PN-75/C-04563/01(#)	mg/l	-	-	**< 0,20** 0,20 ± 0,12 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	19.02.2025
8	**Chlor wolny** PB-HKL-31 wydanie 2 z dnia 01.07.2021 r. Czas pomiędzy pobraniem a analizą próbki - 122 minuty Oznaczenie wykonano w laboratorium - próbka dostarczona	mg/l	-	-	**< 0,04** 0,04 ± 0,03 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	17.02.2025
9	**Chlorki** PN-ISO 9297:1994	mg/l	-	-	**< 5,0** 5,0 ± 1,4 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	18.02.2025
10	**Chloroform** PB-HKL-32, wydanie 3 z dnia 25.11.2024 r.	µg/l	-	-	**23,1 ± 5,0**	-	18.02.2025
11	**Chrom** PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	-	-	**< 5,0 (N)** 5,0±1,0 - dolny zakres akredytowanej metody badawczej	-	19.02.2025
12	**Cyjanki ogólne** PN-80/C-04603.01 (#)	µg/l	-	-	**< 15** 15 ± 7 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	17.02. - 19.02.2025
13	**Fluorki** PN-78/C-04588.03 (#)	mg/l	-	-	**< 0,20** 0,20 ± 0,04 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	19.02.2025
14	**Glin** PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	-	-	**< 20,0** 20,0±2,6 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	19.02.2025
15	**Indeks nadmanganianowy** PN-EN ISO 8467:2001	mg/l O2	-	-	**0,83 ± 0,29**	-	18.02.2025

	(utlenialność z KMnO4)						
16	**Jon amonowy** PN-C-04576-4:1994	mg/l	-	-	**< 0,13** 0,13 ± 0,05 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	17.02.2025
17	**Kadm** PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	-	-	**< 0,5** 0,5±0,1 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	19.02.2025
18	**Magnez, (N)** PN-C-04554-4:1999	mg/l	-	-	**9,3 ± 0,4**	-	19.02.2025
19	**Mangan** PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	-	-	**10,8 ± 2,5**	-	19.02.2025
20	**Miedź** PN-EN ISO 15586:2005	mg/l	-	-	**< 0,005** 0,005±0,001 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	19.02.2025
21	**Mętność** PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	**0,25 ± 0,06**	**0,26 ± 0,06**	**< 0,20** 0,20 ± 0,05 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	**0,22 ± 0,05**	17.02.2025
22	**Nikiel** PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	-	-	**< 2,5** 2,5±0,3 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	19.02.2025
23	**Ołów** PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	-	-	**< 2,5** 2,5±0,5 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	19.02.2025
24	**Przewodność elektryczna właściwa** w temp. 25 °C PN-EN 27888:1999 Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	µS/cm	**426 ± 24** (14,0 °C)	**426 ± 24** (14,5 °C)	**429 ± 24** (14,1 °C)	**422 ± 24** (14,3 °C)	17.02.2025
25	**Selen** PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	-	-	**< 1,0** 1,00±0,15 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	19.02.2025
26	**Siarczany** PN-79/C-04566.10 (#)	mg/l	-	-	**< 10,0** 10,0 ± 1,5 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	19.02.2025
27	**Smak** PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających Temperatura badań: 22 °C Woda odniesienia - niskozmineralizowana naturalna woda mineralna		**nie stwierdzono** obcego smaku (usunięto chlor)	**nie stwierdzono** obcego smaku	**nie stwierdzono** obcego smaku	**nie stwierdzono** obcego smaku	18.02.2025 godz. 10:40
28	**Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu** PB-HKL-32, wydanie 3 z dnia 25.11.2025 r.	µg/l	-	-	**< 1,0** 1,0 ± 1,1 - dolny zakres akredytowanej metody badawczej pojedynczej składowej sumy trichloroetenu i tetrachloroetenu	-	18.02.2025
29	**Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu** PN-ISO 6059:1999 (twardość)	mg/l CaCO3	-	-	**210 ± 5**	-	19.02.2025

30	**Sód** PN-ISO 9964-1:1994	mg/l	-	-	**5,6 ± 1,0**	-	19.02.2025
31	**Trihalometany - ogółem (suma THM)** PB-HKL-32, wydanie 3 z dnia 25.11.2024 r.	µg/l	-	-	**23,1 ± 5,0**	-	18.02.2025
32	**Zapach** PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających Temperatura badań: 22 °C Woda odniesienia - niskozmineralizowana naturalna woda mineralna		**nie stwierdzo - no** obcego zapachu (usunięto chlor)	**nie stwierdzo - no** obcego zapachu	**nie stwierdzo - no** obcego zapachu	**nie stwierdzo - no** obcego zapachu	18.02.2025 godz. 10:40
33	**pH** PN-EN ISO 10523:2012 Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	-	**7,6 ± 0,1** (14,2 °C)	**7,5 ± 0,1** (14,7 °C)	**7,5 ± 0,1** (14,3 °C)	**7,6 ± 0,1** (14,6 °C)	17.02.2025
34	**Żelazo ogólne** PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016-06	µg/l	-	-	**< 30** 30 ± 18 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	-	18.02.2025

(#) - norma wycofana

Podana niepewność została obliczona na poziomie ufności 95% z zastosowaniem współczynnika rozszerzenia k = 2 i nie uwzględnia pobierania i transportu próbek. Dla badań mikrobiologicznych została obliczona zgodnie z PN-ISO 29201:2022-02. Szacowanie niepewności opiera się na podejściu globalnym, wynikającym z niepewności operacyjnej i rozkładu cząstek.

Następujące obszary autoryzuje:

badania mikrobiologiczne - Anna Sadowska

badania fizykochemiczne: - Joanna Ostrowska, poz. 4-9,12-13,15-16,18,21,24,26-27,29,32-34

- Kamil Wojciechowski, poz. 1-3,10-11,14,17,19-20,22-23,25,28,30-31

Autoryzował *Zatwierdził*

Starszy Asystent J. Ostrowska Joanna Ostrowska

Sadowska Starszy Asystent

Młodszy Asystent Kamil Wojciechowski

KONIEC SPRAWOZDANIA

KIEROWNIK mgr Anna Ochnowska

WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W WARSZAWIE
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
BADAŃ INSTRUMENTALNYCH

00-875 Warszawa, ul. Żelazna 79 tel. 22 620-90-01 w. 677, 678

Data sporządzenia sprawozdania z badań: 28.02.2025 r.

HKL.9052.1.00687.2025

AB 537

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR BP/687/P/2025

Nazwa i adres zleceniodawcy: Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Przasnyszu, ul. Gołymińska 13, 06-300 Przasnysz.

Próbkę pobrał/dostarczył: przedstawiciel PSSE w Przasnyszu

Data przyjęcia próbki do badań: 17.02.2025 r.

Nr laboratoryjny próbki: BP/687/P/2025

Data wykonania badań: 19 – 28.02.2025 r.

Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium: bez zastrzeżeń

Próbka do czasu rozpoczęcia badań przechowywana była w obniżonej temperaturze

Opis próbki (zgodnie z protokołem pobrania dostarczonym przez klienta):

Nr zlecenia/protokołu: -

Nr próbki: oznakowanie próbki przez próbkobiorcę ZL 00693/2025

Nazwa próbki: próbka wody przeznaczonej do spożycia z wodociągu publicznego

Cel badania: próbka nadzorowa - obszar regulowany przepisami prawa

Data pobrania: 17.02.2025 r.

Miejsce i punkt pobrania: Przasnysz, ul. Ostrołęcka 06-300 - zdrój uliczny

Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości

Rezultaty badań próbki nr BP/687/P/2025

Lp.	Oznaczany związek	Rezultaty badań [µg/l]	Wartość parametryczna [µg/l]
Metodyka PB/PBP-02, wydanie 7 z dnia 28.05.2024, technika GC/MS/MS			
1.	Tabela 1	< LOQ (LOQ ± U)	0,10*
2.	Suma pestycydów	-	0,50

** Wartość stosuje się do każdego poszczególnego pestycydu. Dla aldryny, dieldryny, heptachloru i epoksydu heptachloru wartość parametryczna wynosi 0,03 µg/l.*

Niepewność pomiaru związana z pobieraniem próbki nie została uwzględniona w niepewności rozszerzonej.

Rezultaty badań – zmierzona wartość znajduje się poza zakresem pomiarowym akredytowanej metody.

- **LOQ** – granica oznaczenia ilościowego zastosowanej metody badań
- **U** – niepewność rozszerzona (współczynnik rozszerzenia k=2 zapewniający poziom ufności około 95%)
- **< LOQ (LOQ ± U)** – nie wykryto pozostałości na poziomie równym lub wyższym od granicy oznaczenia ilościowego zastosowanej metody

Wartość parametryczna - najwyższe dopuszczalne stężenie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. Dziennik Ustaw z 2017r. poz. 2294.
Suma pestycydów – suma poszczególnych pestycydów wykrytych i oznaczonych ilościowo zgodnie z rozporządzeniem j.w.

Osoba autoryzująca:
Asystent

mgr Iwona Wenio
/dokument podpisany elektronicznie/

Tabela 1. Rezultaty badań

L.p.	Oznaczany związek	Rezultat badania < LOQ (LOQ ± U) [µg/l]
1.	2-fenylofenol	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
2.	2-keto-etofumesat	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
3.	Acetochlor	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
4.	Aklonifen	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
5.	Akrynatryna	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
6.	Alachlor	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
7.	Aldryna	< 0,0090 (0,0090 ± 0.0017)
8.	Ametryna	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
9.	Aminokarb	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
10.	Amisulbrom	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
11.	Antrachinon	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
12.	Atrazyna	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
13.	Azakonazol	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
14.	Azinfos etylowy	< 0,010 (0,010 ± 0.002)
15.	Azinfos metylowy	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
16.	Azoksystrobina	< 0,010 (0,010 ± 0.001)
17.	Beflubutamid	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
18.	Benalaksyl - suma izomerów	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
19.	Bendiokarb	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
20.	Benfluralina	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
21.	Benzowindiflupyr	< 0,010 (0,010 ± 0.001)
22.	Bifenazat	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
23.	Bifentryna	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
24.	Biksafen	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
25.	Bitertanol	< 0,010 (0,010 ± 0.002)
26.	Boskalid	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
27.	Bromocyklen	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
28.	Bromofos metylowy	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
29.	Bromopropylat	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
30.	Bromukonazol	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
31.	Bupirymat	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
32.	Buprofezyna	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
33.	Butachlor	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
34.	Butylat	< 0,010 (0,010 ± 0.001)
35.	Chinalfos	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
36.	Chinoksyfen	< 0,010 (0,010 ± 0.002)
37.	Chinometioat	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
38.	Chlorbufam	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
39.	Chlordan-cis	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
40.	Chlordan-trans	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
41.	Chlorfenson	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
42.	Chlorfenwinfos	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
43.	Chlormefos	< 0,010 (0,010 ± 0.001)
44.	Chlorobenzyd	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
45.	Chlorobenzylat	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
46.	Chlorotalonil	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
47.	Chlorpiryfos	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
48.	Chlorpiryfos metylowy	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
49.	Chlorprofam	< 0,010 (0,010 ± 0.002)
50.	Chlortal-dimetyl	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
51.	Cyflufenamid	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
52.	Cyflutryna - suma izomerów	< 0,010 (0,010 ± 0.002)
53.	Cyhalofop-butylowy	< 0,010 (0,010 ± 0.002)
54.	Cyhalotryna - suma izomerów	< 0,010 (0,010 ± 0.001)
55.	Cyjanazyna	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
56.	Cyjanofenfos	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
57.	Cyjanofos	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
58.	Cypermetryna – suma izomerów	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
59.	Cyprodinil	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
60.	Cyprokonazol	< 0,010 (0,010 ± 0.002)
61.	DDD-pp	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
62.	DDE-pp	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
63.	DDT-op	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
64.	DDT-pp	< 0,010 (0,010 ± 0.002)
65.	DEET (dietylotoluamid)	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
66.	Desmetryna	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
67.	Dialifos	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
68.	Diazinon	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
69.	Dichlofention	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
70.	Dichlofluanid	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
71.	Dichloran	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
72.	Dieldryna	< 0,0090 (0,0090 ± 0.0044)
73.	Dietofenkarb	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
74.	Difenamid	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
75.	Difenokonazol	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
76.	Diflufenikan	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
77.	Diklobutrazol	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
78.	Dikofol-op	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
79.	Dikofol-pp	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
80.	Dikrotofos	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
81.	Dimetachlor	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
82.	Dimetomorf	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
83.	Dinikonazol	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
84.	Ditalimos	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
85.	DMST	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
86.	Edifenfos	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
87.	Endryna	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
88.	EPN	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
89.	Epoksykonazol	< 0,010 (0,010 ± 0.002)
90.	Etalfluralina	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
91.	Etion	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
92.	Etofenproks	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
93.	Etofumesat	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
94.	Etoprofos	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
95.	Etrimfos	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
96.	Famoksadon	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
97.	Fenamidon	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
98.	Fenarymol	< 0,010 (0,010 ± 0.002)
99.	Fenazachina	< 0,010 (0,010 ± 0.002)
100.	Fenbukonazol	< 0,010 (0,010 ± 0.001)
101.	Fenchlorfos	< 0,010 (0,010 ± 0.002)
102.	Fenfuram	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
103.	Fenheksamid	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
104.	Fenitrotion	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
105.	Fenobukarb	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
106.	Fenoksykarb	< 0,010 (0,010 ± 0.002)
107.	Fenpropatryna	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
108.	Fenpyrazamina	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
109.	Fensulfotion	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
110.	Fentoat	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
111.	Fipronil sulfon	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
112.	Fluchloralin	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
113.	Flucytrynat	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
114.	Fludioksonil	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
115.	Flufenacet	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
116.	Flumioksazyna	< 0,010 (0,010 ± 0.005)
117.	Fluopyram	< 0,010 (0,010 ± 0.002)
118.	Flurprimidol	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
119.	Flusilazol	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
120.	Flutolanil	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
121.	Flutriafol	< 0,010 (0,010 ± 0.004)

L.p.	Oznaczany związek	Rezultat badania < LOQ (LOQ ± U) [µg/l]
122.	Fonofos	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
123.	Formotion	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
124.	Fosfamidon	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
125.	Fosmet	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
126.	Fozalon	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
127.	Furalaksyl	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
128.	HCH-alfa	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
129.	HCH-beta	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
130.	HCH-delta	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
131.	HCH-gamma (Lindan)	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
132.	Heksachlorobenzen (HCB)	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
133.	Heksakonazol	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
134.	Heksazinon	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
135.	Heptachlor	< 0,0090 (0,0090 ± 0,0041)
136.	Heptachloru epoksyd cis	< 0,0090 (0,0090 ± 0,0026)
137.	Heptachloru epoksyd trans	< 0,0090 (0,0090 ± 0,0023)
138.	Heptenofos	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
139.	Indoksakarb	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
140.	Iprobenfos	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
141.	Iprodion	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
142.	Isazafos	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
143.	Izofenfos	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
144.	Izofenfos metylowy	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
145.	Izokarbofos	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
146.	Izoprokarb	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
147.	Izoprotiolan	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
148.	Izopyrazam	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
149.	Jodofenfos	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
150.	Kadusafos	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
151.	Karbaryl	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
152.	Karbofenotion	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
153.	Karbofuran	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
154.	Karfentrazon etylowy	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
155.	Klomazon	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
156.	Krezoksym metylowy	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
157.	Krimidyna	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
158.	Kwintocen	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
159.	Lenacil	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
160.	Linuron	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
161.	Malation	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
162.	Mandestrobina	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
163.	Mekarbam	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
164.	Mepronil	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
165.	Metakrifos	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
166.	Metalaksyl - suma izomerów	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
167.	Metazachlor	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
168.	Metobromuron	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
169.	Metoksychlor-pp	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
170.	Metolachlor - suma izomerów	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
171.	Metoprotryna	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
172.	Metrafenon	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
173.	Metrybuzyna	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
174.	Metydation	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
175.	Mewinfos	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
176.	Mireks	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
177.	Molinat	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
178.	Monolinuron	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
179.	Myklobutanil	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
180.	Napropamid	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
181.	Nitrapyrin	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
182.	Nitrofen	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
183.	Nitrotal izopropylowy	< 0,010 (0,010 ± 0,004)

L.p.	Oznaczany związek	Rezultat badania < LOQ (LOQ ± U) [µg/l]
184.	Norflurazon	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
185.	Nuarimol	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
186.	Oksadiazon	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
187.	Oksadiksil	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
188.	Paklobutrazol	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
189.	Paration	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
190.	Paration metylowy	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
191.	Pebulat	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
192.	Pendimetalina	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
193.	Penflufen	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
194.	Penkonazol	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
195.	Pentachloroanilina	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
196.	Pentachlorofenol	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
197.	Pentiopyrad	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
198.	Permetryna	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
199.	Pikoksystrobina	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
200.	Pikolinafen	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
201.	Piperofos	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
202.	Pirydaben	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
203.	Pirymetanil	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
204.	Pirymifos etylowy	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
205.	Pirymifos metylowy	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
206.	Pirymikarb	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
207.	Pretilachlor	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
208.	Prochinazyd	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
209.	Prochloraz	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
210.	Procymidon	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
211.	Profam	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
212.	Profenofos	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
213.	Prometon	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
214.	Prometryna	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
215.	Propachlor	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
216.	Propargit	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
217.	Propetamfos	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
218.	Propikonazol	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
219.	Propoksur	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
220.	Propyzamid	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
221.	Prosulfokarb	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
222.	Protiofos	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
223.	Pyrazofos	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
224.	Pyridafention	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
225.	Pyrimidifen	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
226.	Pyriproksyfen	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
227.	Pyrochilon	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
228.	Sekbumeton	< 0,010 (0,010 ± 0,001)
229.	Silafluofen	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
230.	Spirodiklofen	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
231.	Spiromesifen	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
232.	Sulfotep	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
233.	Sulprofos	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
234.	Symazyna	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
235.	Tebufenpyrad	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
236.	Tebutiuron	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
237.	Teflutryna	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
238.	Teknazen	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
239.	Terbacil	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
240.	Terbufos	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
241.	Terbufos sulfon	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
242.	Terbutryna	< 0,010 (0,010 ± 0,002)
243.	Terbutylazyna	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
244.	Tetrachlorwinfos	< 0,010 (0,010 ± 0,004)
245.	Tetradifon	< 0,010 (0,010 ± 0,005)
246.	Tetrakonazol	< 0,010 (0,010 ± 0,005)

Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

247.	Tetrametryna	< 0.010 (0,010 ± 0.003)
248.	Tetrasul	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
249.	Tiobenkarb	< 0.010 (0.010 ± 0.004)
250.	Tolfenpyrad	< 0,010 (0,010 ± 0.002)
251.	Tolilfluanid	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
252.	Tolklofos metylowy	< 0,010 (0,010 ± 0.004)

253.	Triazofos	< 0,010 (0,010 ± 0.003)
254.	Trifloksystrobina	< 0,010 (0,010 ± 0.004)
255.	Trifluralina	< 0,010 (0,010 ± 0.002)
256.	Winklozolina	< 0,010 (0,010 ± 0.001)
257.	Zoksamid	< 0,010 (0,010 ± 0.003)