
	<p>Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o. o. 97-500 Radomsko, ul. Stara Droga 85 Laboratorium Działu Ochrony Środowiska 97-500 Radomsko, ul. Spacerowa 120</p> <p>Tel. 44 683 25 33, 44 683 25 44; Tel. kom. 694 442 343 fax.: 44 683 50 38; e-mail: laboratorium@pgk-radomsko.pl</p>	 
---	---	--

Sprawozdanie z badania wody nr 363/22	strona: 1/5
--	-------------

Zleceniodawca	
Nr zlecenia/Nr umowy	219/22; SO/7/22
Nazwa	Gmina Kodrąb Zakład Gospodarki Komunalnej Gminy Kodrąb
Adres	ul. Niepodległości 9 97-512 Kodrąb

Obiekt badań		
Rodzaj i opis próbki	próbka wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi	
Miejsce pobierania próbki	Wodociąg Rzejowice – p.p. Rzejowice 91 (zgodnie z deklaracją klienta)	
Data i godzina pobierania/przyjęcia próbki	23.05.2022r. godz. 11 ³⁰	
Numer protokołu pobierania/przyjęcia próbki	protokół przyjęcia nr 219/22	
Sposób pobierania próbki	próbka dostarczona przez klienta	
Pobieranie próbki wg normy	próbka dostarczona przez klienta	
Osoba uprawniona do pobierania próbki	próbka dostarczona przez klienta	
Numer identyfikacyjny próbki	nr 379/22	Data rozpoczęcia badania: 23.05.2022r.
		Data zakończenia badania: 27.05.2022r.
Uwagi	Stan próbki: prawidłowy	

Wyniki badań dotyczą wyłącznie badanej próbki. Bez pisemnego zezwolenia Laboratorium Działu Ochrony Środowiska nie wolno powielać fragmentów sprawozdania.

numer : PO/RB/5 obowiązuje od: 21.10.2019r.



Sprawozdanie z badania wody nr 363/22

Lp.	Badany wskaźnik	Wynik ±U nr próbki 379/22	Jednostka miary	Najwyższe dopuszczalne stężenia*	Stwierzenie zgodności	Metoda badawcza
1	pH w temp. 18,9 °C ⁶⁾	7,1 ± 0,1	-	6,5 – 9,5	-	A S PN-EN ISO 10523:2012
2	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C (automatyczna kompensacja temperatury)	560 ± 22	µS/cm	≤ 2500	-	A S PN-EN 27888:1999
3	Stężenie azotanów ²⁾	10,7 ± 1,6	mg/l	≤ 50	-	A S PN-82/C-04576/08 (W)
4	Stężenie azotynów ²⁾	< 0,030 (0,030 ± 0,005)	mg/l	≤ 0,50	-	A S PN-EN 26777:1999
5	Stężenie jonu amonowego	< 0,064 (0,064 ± 0,008)	mg/l	≤ 0,50	-	A S PN-ISO 7150-1:2002
6	Stężenie żelaza	< 50 (50 ± 7)	µg/l	≤ 200	-	A S PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016
7	Stężenie chlorków ⁶⁾	39,0 ± 4,7	mg/l	≤ 250	-	A S PN-ISO 9297:1994
8	Indeks nadmanganianowy	< 1,0 (1,0 ± 0,1)	mg/l	≤ 5	-	A S PN-EN ISO 8467:2001
9	Barwa ⁵⁾	< 5	mg/l Pt	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.	-	A S PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015 metoda D
10	Zapach	akceptowalny	-		-	NA S PB-21 wyd. 2 z dnia 28.11.2019r.
11	Smak	akceptowalny	-		-	NA S PB-21 wyd. 2 z dnia 28.11.2019r.
12	Mętność ⁷⁾	0,51 ± 0,05	NTU	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0	-	A S PN-EN ISO 7027-1:2016-09
13	Twardość ogólna ⁹⁾	260 ± 16	mg/l CaCO ₃	60-500	-	A S PN-EN ISO 6059:1999
14	Chrom (Cr)	< 4,0 ⁸⁾ ± 0,4	µg/l	≤ 50	-	P ZPS PN-EN ISO 17294-2:2016-11
15	Ołów (Pb)	< 1,0 ⁸⁾ ± 0,2	µg/l	≤ 10 ⁴⁾ z 1B	-	P ZPS PN-EN ISO 17294-2:2016-11
16	Kadm (Cd)	< 0,30 ⁸⁾ ± 0,03	µg/l	≤ 5	-	P ZPS PN-EN ISO 17294-2:2016-11
17	Miedź (Cu)	< 0,0020 ⁸⁾ ± 0,0002	mg/l	≤ 2,0 ⁴⁾ z 1B	-	P ZPS PN-EN ISO 17294-2:2016-11
18	Sód (Na)	11,0 ± 1,1	mg/l	≤ 200	-	P ZPS PN-EN ISO 17294-2:2016-11
19	Magnez (Mg)	4,17 ± 0,84	mg/l	7-125 ⁹⁾ z 1D	-	P ZPS PN-EN ISO 17294-2:2016-11
20	Glin (Aluminium)	< 10,0 ⁸⁾ ± 1,0	µg/l	≤ 200	-	P ZPS PN-EN ISO 17294-2:2016-11
21	Mangan (Mn)	< 4,0 ⁸⁾ ± 0,4	µg/l	≤ 50	-	P ZPS PN-EN ISO 17294-2:2016-11
22	Nikiel (Ni)	< 5,0 ⁸⁾ ± 0,5	µg/l	≤ 20 ⁴⁾ z 1B	-	P ZPS PN-EN ISO 17294-2:2016-11
23	Arsen (As)	< 1,0 ⁸⁾ ± 0,1	µg/l	≤ 10	-	P ZPS PN-EN ISO 17294-2:2016-11
24	Selen (Se)	< 2,0 ⁸⁾ ± 0,3	µg/l	≤ 10	-	P ZPS PN-EN ISO 17294-2:2016-11
25	Antymon (Sb)	< 1,0 ⁸⁾ ± 0,3	µg/l	≤ 5	-	P ZPS PN-EN ISO 17294-2:2016-11
26	Bor (B)	< 0,050 ⁸⁾ ± 0,005	mg/l	≤ 1,0	-	P ZPS PN-EN ISO 17294-2:2016-11
27	Siarczany (SO ₄ ²⁻)	47,6 ± 7,2	mg/l	≤ 250 ⁶⁾ z 1C	-	P ZPS ISO 15923-1:2013



Sprawozdanie z badania wody nr 363/22


Lp.	Badany wskaźnik	Wynik \pm U nr próbki 379/22	Jednostka miary	Najwyższe dopuszczalne stężenia*	Stwierdzenie zgodności	Metoda badawcza
28	Fluorki (F ⁻)	$< 0,10^{\mu} \pm 0,02$	mg/l	$\leq 1,5$	-	P ZPS ISO 15923-1:2013
29	Bromiany	$< 5,0^{\mu} \pm 1,3$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 10^{3 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 15061:2003
30	Cyjanki	$< 15^{\mu} \pm 4$	$\mu\text{g/l}$	≤ 50	-	P ZPS PN-EN ISO 14403-2:2012
31	Rtęć (Hg)	$< 0,050^{\mu} \pm 0,013$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 1,0$	-	P ZPS PN-EN ISO 17852:2009
32	Benzo(a)piren	$< 0,003^{\mu} \pm 0,001$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,010$	-	P ZPS PB-DAO 13 – Procedura Badawcza wersja 01 z dnia 23.02.2021
33	Suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) ⁽⁶⁾	$< 0,024^{\mu} \pm 0,008$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,10^{9 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PB-DAO 13 – Procedura Badawcza wersja 01 z dnia 23.02.2021
34	Akryloamid	$< 0,075^{\mu} \pm 0,027$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,10^{1 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PB-DAO 14 – Procedura Badawcza wersja 01 z dnia 23.02.2021
35	Epichlorohydryna	$< 0,060^{\mu} \pm 0,021$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,10^{1 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN 14207:2005
36	Benzen	$< 0,30^{\mu} \pm 0,09$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 1,0$	-	P ZPS PN-ISO 11423-1:2002
37	Chlorek winylu	$< 0,15^{\mu} \pm 0,05$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,50^{1 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 10301:2002
38	Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu	$< 2,0^{\mu} \pm 0,6$	$\mu\text{g/l}$	≤ 10	-	P ZPS PN-EN ISO 10301:2002
39	1,2-Dichloroetan	$< 0,80^{\mu} \pm 0,24$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 3,0$	-	P ZPS PN-EN ISO 10301:2002
40	Bromodichlorometan	$< 0,001^{\mu} \pm 0,001$	mg/l	$\leq 0,015^{2 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 10301:2002
41	Trihalometany – ogółem (suma THM) ⁽⁶⁾	$< 4,0^{\mu} \pm 1,2$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 100^{3 \times 10 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 10301:2002
42	1,2,4 -Trichlorobenzen	$< 0,0010^{\mu} \pm 0,0003$	mg/l	-	-	P PN-EN ISO 10301:2002
43	1,3,5 -Trichlorobenzen	$< 0,0010^{\mu} \pm 0,0003$	mg/l	-	-	P PN-EN ISO 10301:2002
44	4,4'-DDD (Pestycyd)	$< 0,020^{\mu} \pm 0,006$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,10^{6 \times 17 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
45	4,4'-DDE (Pestycyd)	$< 0,020^{\mu} \pm 0,006$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,10^{6 \times 17 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
46	4,4'-DDT (Pestycyd)	$< 0,020^{\mu} \pm 0,006$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,10^{6 \times 17 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
47	2,4'-DDD (Pestycyd)	$< 0,020^{\mu} \pm 0,006$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,10^{6 \times 17 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
48	2,4'-DDE (Pestycyd)	$< 0,020^{\mu} \pm 0,006$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,10^{6 \times 17 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
49	2,4'-DDT (Pestycyd)	$< 0,020^{\mu} \pm 0,008$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,10^{6 \times 17 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
50	alfa-HCH (Pestycyd)	$< 0,020^{\mu} \pm 0,006$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,10^{6 \times 17 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
51	beta-HCH (Pestycyd)	$< 0,020^{\mu} \pm 0,006$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,10^{6 \times 17 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
52	gamma-HCH (Lindan) (Pestycyd)	$< 0,020^{\mu} \pm 0,006$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,10^{6 \times 17 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
53	delta-HCH (Pestycyd)	$< 0,020^{\mu} \pm 0,006$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,10^{6 \times 17 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
54	HCH (suma izomerów alfa, beta, gamma i delta)	$< 0,080^{\mu} \pm 0,024$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,10^{6 \times 17 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
55	Aldryna (Pestycyd)	$< 0,020^{\mu} \pm 0,006$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,030^{6 \times 17 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
56	Dieldryna (Pestycyd)	$< 0,020^{\mu} \pm 0,006$	$\mu\text{g/l}$	$\leq 0,030^{6 \times 17 \times 1\text{B}}$	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002



Sprawozdanie z badania wody nr 363/22

Lp.	Badany wskaźnik	Wynik ±U nr próbki 379/22	Jednostka miary	Najwyższe dopuszczalne stężenia*	Stwierdzenie zgodności	Metoda badawcza
57	Endryna (Pestycyd)	< 0,020 [#] ± 0,006	µg/l	≤ 0,10 ^{6) 7) z 1B}	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
58	Aldehyd endryny (Pestycyd)	< 0,020 [#] ± 0,006	µg/l	≤ 0,10 ^{6) 7) z 1B}	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
59	Izodryna (Pestycyd)	< 0,020 [#] ± 0,006	µg/l	≤ 0,10 ^{6) 7) z 1B}	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
60	Heptachlor (Pestycyd)	< 0,020 [#] ± 0,006	µg/l	≤ 0,030 ^{6) 7) z 1B}	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
61	Epoksyd heptachloru (Pestycyd)	< 0,020 [#] ± 0,006	µg/l	≤ 0,030 ^{6) 7) z 1B}	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
62	Metoksychlor (Pestycyd)	< 0,020 [#] ± 0,006	µg/l	≤ 0,10 ^{6) 7) z 1B}	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
63	cis-Chlordan (Pestycyd)	< 0,020 [#] ± 0,006	µg/l	≤ 0,10 ^{6) 7) z 1B}	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
64	trans-Chloradan (Pestycyd)	< 0,020 [#] ± 0,006	µg/l	≤ 0,10 ^{6) 7) z 1B}	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
65	Pentachlorobenzen (Pestycyd)	< 0,020 [#] ± 0,006	µg/l	≤ 0,10 ^{6) 7) z 1B}	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
66	Heksachlorobenzen (Pestycyd)	< 0,020 [#] ± 0,006	µg/l	≤ 0,1 ^{6) 7) z 1B}	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
67	DDT/DDE/DDD – suma izomerów ^(8B)	< 0,12 [#] ± 0,04	µg/l	-	-	P PN-EN ISO 6468:2002
68	Suma pestycydów ⁽⁶⁾	< 0,44 [#] ± 0,14	µg/l	≤ 0,50 ^{6) 7) z 1B}	-	P ZPS PN-EN ISO 6468:2002
69	Liczba bakterii grupy coli	0	NPL/ 100ml	0	-	NA S PN-EN ISO 9308-2:2014
70	Liczba Escherichia coli	0	NPL/ 100ml	0	-	NA S PN-EN ISO 9308-2:2014
71	Liczba mikroorganizmów (22°C)	3 (1-8)	jtk/ 1ml	bez nieprawidłowych zmian ^{2) z 1C}	-	P ZPS PN-EN ISO 6222:2004
72	Liczba enterokoków kałowych	0	jtk/ 100ml	0	-	P ZPS PN-EN ISO 7899-2:2004

- A - metoda akredytowana
S - metoda badań zatwierdzona przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomsku, decyzja z dnia 30.12.2021r nr NHSK/79/2021
NA - metoda nieakredytowana (objęta systemem zarządzania laboratorium)
P - badania wykonywane przez akredytowanego zewnętrznego dostawcę usług: AB 313
ZPS - badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez właściwego PPIŚ (Tychy, decyzja nr 17/NS/HK.432-79d/2021 z dnia 03.11.2021r)
(W) - norma wycofana przez PKN – metoda zatwierdzona przez właściwe laboratorium
U - niepewność rozszerzona (poziom ufności 95%, współczynnik rozszerzenia k=2)
- dla badań chemicznych i fizycznych podano niepewność nie uwzględniającą pobierania próbek (A)
- zewnętrzny dostawca usług podaje niepewność dla analizy (P)
- dla analiz mikrobiologicznych oszacowano zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04 – połączoną niepewność standardową uznano za równą odchyleniu standardowemu odtwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej, niepewność podano dla analizy
< - wynik poniżej dolnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody (A)
- rezultaty badania poprzedzone znakiem (<) oznaczają uzyskanie wyniku poza dolnym zakresem pomiarowym metody, gdzie podana wartość to dolna granica oznaczalności (y) wraz z odpowiadającą tej wartości niepewnością (y±U) (w przypadku ilościowych analiz fizycznych) (P)
* - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi Dz. U. 2017 r., poz. 2294
NPL - Najbardziej Prawdopodobna Liczba
jtk - liczba jednostek tworzących kolonie w 1ml lub 100 ml
2) - warunek: [azotany]/50+[azotyiny]/3 ≤ 1, gdzie wartości w nawiasach kwadratowych oznaczają: stężenie azotanów (NO₃) i azotynów (NO₂) w mg/l. Stężenie azotynów w wodzie uzdatnionej wprowadzonej do sieci wodociągowej lub innych urządzeń dystrybucji nie może przekraczać wartości 0,10 mg/l
5) - pożądana wartość tego parametru w kranie konsumenta – do 15 mg Pt/l
6) - parametr powinien być uwzględniony przy ocenie agresywnych właściwości korozyjnych wody
7) - w przypadku uzdatniania wody powierzchniowej należy dążyć do osiągnięcia wartości parametrycznej nieprzekraczającej 1,0 NTU (nefelometrycznych jednostek mętności) w wodzie po uzdatnieniu.
9) - w przeliczeniu na węglan wapnia; wartość zalecana ze względów zdrowotnych – oznacza, że jest to wartość pożądana dla zdrowia ludzkiego, ale nie nakłada obowiązku uzupełniania, przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne, minimalnej zawartości podanej części D tabeli 2 załącznika nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi Dz. U. 2017r., poz. 2294.



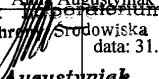
	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o. o. w Radomsku Laboratorium Działu Ochrony Środowiska	strona: 5/5
	Sprawozdanie z badania wody nr 363/22	

- (v) Suma WWA jako suma stężeń związków: benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren.
- (xv) Suma trihalometanów (THM) jako suma stężeń związków: trichlorometan, bromodichlorometan, dibromochlorometan, tribromometan
- (xii) Suma stężeń izomerów: 2,4'-DDT; 4,4'-DDT; 2,4'-DDE; 4,4'-DDE; 2,4'-DDD; 4,4'-DDD
- (x) Suma pestycydów jako suma stężeń związków: 4,4'-DDD; 4,4'-DDE; 4,4'-DDT; 2,4'-DDD; 2,4'-DDE; 2,4'-DDT; alfa-HCH, beta-HCH, gamma-HCH, delta-HCH, pentachlorobenzen, heksachlorobenzen, aldryna, dieldryna, endryna, aldehyd endryny, izodryna, heptachlor, epoksyd heptachloru, metoksychlor, cis-chlordan, trans-chlordan.
- 4) i 5) z 1B Wartość stosuje się do próbki wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi otrzymanej odpowiednią metodą pobierania próbek z kranu oraz pobranej w taki sposób, by była reprezentatywna dla średniej tygodniowej spożywanej przez konsumentów, z uwzględnieniem okresowych krótkotrwałych wzrostów stężeń; wartość dopuszczalna, jeżeli nie powoduje zmiany barwy wody spowodowanej agresywnością korozyjną wody dla rur miedzianych.
- 6) z 1D Nie więcej niż 30 mg/l magnezu, jeżeli stężenie siarczanów jest równe lub większe od 250 mg/l. Przy niższej zawartości siarczanów dopuszczalne stężenie magnezu wynosi 125 mg/l; wartość zalecana ze względów zdrowotnych – oznacza, że jest pożądana dla zdrowia ludzkiego, ale nie nakłada obowiązku uzupełniania minimalnej zawartości podanej w niniejszym załączniku przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne.
- 3) z 1B W miarę możliwości bez ujemnego wpływu na dezynfekcję powinno dążyć się do osiągnięcia niższej wartości
- 9) z 1B Wartość oznacza sumę stężeń wyszczególnionych związków: benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren.
- 6) i 8) z 1B Termin „pestycydy” obejmuje organiczne: insektycydy, herbicydy, fungicydy, nematocydy, akarycydy, algicydy, rodentocydy, slimicydy, a także produkty pochodne (m. in. regulatory wzrostu) oraz ich pochodne metabolity, a także produkty ich rozkładu i reakcji. Należy oznaczać jedynie te pestycydy, których występowania w wodzie można oczekiwać w danej strefie zaopatrzenia w wodę; suma pestycydów oznacza sumę poszczególnych pestycydów wykrytych i oznaczonych ilościowo w ramach monitoringu.
- 2) z 1C - zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
 - 100 jtk/1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
 - 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta
- 3) i 10) z 1B W miarę możliwości bez ujemnego wpływu na dezynfekcję powinno dążyć się do osiągnięcia niższej wartości; trihalometany – ogółem (suma THM) - wartość oznacza sumę stężeń związków: trichlorometan (chloroform), bromodichlorometan, dibromochlorometan, tribromometan (bromoform).
- 1) z 1B Wartość odnosi się do stężenia pozostałości monomeru w wodzie, obliczonego zgodnie ze specyfikacjami maksymalnego uwalniania z odpowiedniego polimeru w kontakcie z wodą.
- 6) z 1C Parametr powinien być uwzględniony przy ocenie agresywnych właściwości korozyjnych wody.
- 4) z 1B Wartość stosuje się do próbki wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi otrzymanej odpowiednią metodą pobierania próbek z kranu oraz pobranej w taki sposób, by była reprezentatywna dla średniej tygodniowej spożywanej przez konsumentów, z uwzględnieniem okresowych krótkotrwałych wzrostów stężeń.
- 6) i 7) z 1B Termin „pestycydy” obejmuje organiczne: insektycydy, herbicydy, fungicydy, nematocydy, akarycydy, algicydy, rodentocydy, slimicydy, a także produkty pochodne (m. in. regulatory wzrostu) oraz ich pochodne metabolity, a także produkty ich rozkładu i reakcji. Należy oznaczać jedynie te pestycydy, których występowania w wodzie można oczekiwać w danej strefie zaopatrzenia w wodę; wartość stosuje się do każdego poszczególnego pestycydu; w przypadku aldryny, dieldryny, heptachloru i epoksydu heptachloru NDS wynosi 0,030 µg/l.

Wyniki badań odnoszą się do otrzymanej próbki.

Uwagi:

- Klient ma prawo do złożenia skargi na wykonaną usługę.
- Zleceniobiorca zobowiązuje się do zachowania poufności w całym zakresie usługi.

Sporządził: Starszy laborant Katarzyna Kowalska		Autoryzował: Inspektor ds. ochrony środowiska - laborant Tomasz Drogosz		Zatwierdził: Kierownik Laboratorium Anna Augustyniak	
podpis: 	data: 31.05.2022r.	podpis: 	data: 31.05.2022r.	podpis: 	data: 31.05.2022r.

KONIEC SPRAWOZDANIA

numer: PO/RB/5	obowiązuje od: 21.10.2019r.
----------------	-----------------------------