



Gdańskie Wodociągi S.A.; Wydział Laboratorium
ul. Wałowa 46; 80-858 Gdańsk
(0-58) 301 30 91 wew. 423

Laboratorium Centralne
ul. Wałowa 46; 80-858 Gdańsk

SUN-1



AB 216

Sprawozdanie z badań nr 2023/000042 z dnia 17.01.2023

Próbka og. nr 2023/000339
Obiekt badany próbka wody
Punkt poboru Zlecenia

2023/000785

Klient

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
"WiK" Sp. z o.o.
ul. Grunwaldzka 1
83-000 Pruszcz Gdański

4/BM Pruszcz Gdański -SUW-1 - woda uzdatniona
Próbobiorca *B.Muszarska - WiK Pruszcz Gd.
Data poboru 11.01.2023 Data dostarczenia 11.01.2023
Stan próbki dobry

Zlecenie nr 2023/00122 z dnia 11.01.2023
zlecenie Ld.286/23/L

Sprawozdanie zawiera wyniki badań akredytowanych (zakres akredytacji Nr AB 216) - oznakowane ☒ i nieakredytowanych - oznakowane ☐

Lp.	Nazwa parametru	Metoda badawcza	J.m.	Wynik badania	Niepewność*	NDZ **)	Uwagi
Próbka nr 2023/002485 Bakteriologia 1MP(1) Termin badań 11.01.2023 - 14.01.2023							
Pobór próbki							
1	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±/2 deg C po 72h	PN-EN ISO 6222:2004	j.t.k. / ml	4	< 2 ; 8 >		☒
2	Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12+A1:2017-04	j.t.k. /100 ml	0		0	☒
3	Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12+A1:2017-04	j.t.k. /100 ml	0		0	☒
4	Enterokoki (paciorkowce kałowe)	PN-EN ISO 7899-2: 2004	j.t.k. /100 ml	0		0	☒
Autoryzował(a) Wróbel Jadwiga - Koordynator PAB							
Próbka nr 2023/002487 Zapach na zimno Termin badań 11.01.2023 - 11.01.2023							
Pobór próbki							
1	Zapach	GdW/PL/PB-44 w. 7 z 2.01.2023	-	niewyczuwalny			☒
Autoryzował(a) Żółć Aleksandra - Koordynator PAFCh							
Próbka nr 2023/002488 Smak Termin badań 11.01.2023 - 13.01.2023							
Pobór próbki							
1	Smak	GdW/PL/PB-44 w. 7 z 2.01.2023	-	niewyczuwalny			☒
Autoryzował(a) Żółć Aleksandra - Koordynator PAFCh							
Próbka nr 2023/002489 Przewodność-pH Termin badań 11.01.2023 - 11.01.2023							
Pobór próbki							
1	Przewodność el.wł. w 25 st.C (kompensacja wpl. temp.urządzeniem)	PN-EN 27888:1999	uS/cm	582	+/-22		☒
2	pH	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,5	+/-0,2		☒
Temperatura pomiaru przewodności el. wł.: 18,9 st. C							
Temperatura pomiaru pH: 19,2 st. C							
Autoryzował(a) Żółć Aleksandra - Koordynator PAFCh							
Próbka nr 2023/002490 specjalny (fizykochemia) Termin badań 11.01.2023 - 12.01.2023							
Pobór próbki							
1	Mętność NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,80	+/-0,16		☒
2	Barwa-l	PN-EN ISO 7887:2012, Metoda C + Ap1:2015-06	mg/l [Pt]	4	+/-1		☒
Wartość pH w oznaczaniu barwy wody: 7,9 (temp. pomiaru: 20,3 st. C)							
Autoryzował(a) Żółć Aleksandra - Koordynator PAFCh							

Sprawozdanie z badań nr 2023/000042 z dnia 17.01.2023

Lp.	Nazwa parametru	Metoda badawcza	J.m.	Wynik badania	Niepewność*)	NDZ **)	Uwagi
-----	-----------------	-----------------	------	---------------	--------------	---------	-------

*) **Badania fizyko-chemiczne** - niepewność rozszerzona ($k=2$; przy 95% prawdopodobieństwie); obejmuje postępowanie z próbką od momentu poboru aż do uzyskania wyniku badania wówczas, gdy próbka była pobierana przez pracownika Laboratorium lub tylko postępowanie z próbką w Laboratorium, gdy próbka była dostarczona przez Zleceniodawcę.

Badania mikrobiologiczne - niepewność rozszerzona o współczynnik rozszerzenia $k=2$ przy $P=95\%$, oparta na niepewności standardowej złożonej oszacowanej zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04, wyrażona jako przedział ufności. Nie obejmuje etapu pobierania próbek.

n) norma wycofana z Katalogu Norm PKN (bez zastąpienia lub zastąpiona kolejnym wydaniem / stosowana do momentu wdrożenia i aktualizacji zakresu akredytacji).

**) NDZ - dopuszczalna wartość parametryczna zgodnie z odpowiednimi wymogami prawnymi określonymi w niżej wymienionych przepisach.

Rezultaty poprzedzone znakiem '<' / '>' oznaczają uzyskanie wyniku poza dolnym / górnym zakresem pomiarowym metody, gdzie podana wartość to dolna granica oznaczoności / górna granica zakresu pomiarowego metody.

Laboratorium zgodnie z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U.2001 nr 72 poz. 747 t.j. z późn. zm.) może wykonywać badania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Decyzja PPIS zatwierdzająca system zarządzania - SZNS.9022.20.1.2022.JT.1 z dnia 31.01.2022 r.

Badania wody do spożycia wykonywane są metodami zgodnymi z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 7.12.2017 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2017 poz. 2294 t.j. z późn. zm.)

Oświadczenie:

- Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

- Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wyniki badań z wyłączeniem etapu pobierania próbek.

- Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

- Klient ma prawo do składania skargi na działalność laboratoryjną.

Łączna ilość stron sprawozdania - 2

Kierownik Wydziału Laboratorium

M. Adkonis
Rawa-Adkonis Magdalena

Rozdzielnik: Zleceniodawca; a/a

Koniec sprawozdania

**Gdańskie Wodociągi S.A.; Wydział Laboratorium**ul. Wałowa 46; 80-858 Gdańsk
(0-58) 301 30 91 wew. 423**Laboratorium Centralne**
ul. Wałowa 46; 80-858 Gdańsk

AB 216

Sprawozdanie z badań nr 2023/000273 z dnia 16.02.2023Próbka og. nr **2023/001289**
Obiekt badany **próbka wody**
Punkt poboru **Złecenia**

2023/001704

Klient **Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
"WiK" Sp. z o.o.
ul. Grunwaldzka 1
83-000 Pruszcz Gdański**2/BM Pruszcz Gd. SUW 3 - woda uzdatniona
Próbobiorca ***B.Muszarska - WiK Pruszcz Gd.**
Data poboru **8.02.2023** Data dostarczenia **8.02.2023**
Stan próbki **dobry**Zlecenie nr **2023/00261** z dnia **8.02.2023**
zlecenie Ld/1028/23/LSprawozdanie zawiera wyniki badań akredytowanych (zakres akredytacji Nr AB 216) - oznakowane ☒ i nieakredytowanych - oznakowane ☐

Lp.	Nazwa parametru	Metoda badawcza	J.m.	Wynik badania	Niepewność*	NDZ **)	Uwagi
Próbka nr 2023/005368 Bakteriologia 1MP(1) Termin badań 8.02.2023 - 11.02.2023							
Pobór próbki							
1	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±/-2 deg C po 72h	PN-EN ISO 6222 2004	j.t.k. / ml	0			☒
2	Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1 2014 -12+A1 2017-04	j.t.k. /100 ml	0		0	☒
3	Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1 2014 -12+A1 2017-04	j.t.k. /100 ml	0		0	☒
4	Enterokoki (paciorkowce kałowe)	PN-EN ISO 7899-2: 2004	j.t.k. /100 ml	0		0	☒
Autoryzował(a) Wróbel Jadwiga - Koordynator PAB							
Próbka nr 2023/005370 Zapach na zimno Termin badań 8.02.2023 - 8.02.2023							
Pobór próbki							
1	Zapach	GdW/PL/PB-44 w 7 z 2.01.2023	-	niewyczuwalny			☒
Autoryzował(a) Żółć Aleksandra - Koordynator PAFCh							
Próbka nr 2023/005371 Smak Termin badań 8.02.2023 - 10.02.2023							
Pobór próbki							
1	Smak	GdW/PL/PB-44 w 7 z 2.01.2023	-	niewyczuwalny			☒
Autoryzował(a) Żółć Aleksandra - Koordynator PAFCh							
Próbka nr 2023/005372 Przewodność-pH Termin badań 8.02.2023 - 8.02.2023							
Pobór próbki							
1	Przewodność el.wł. w 25 st.C (kompensacja wpl. temp.urządzeniem)	PN-EN 27888 1999	uS/cm	502	+/-19		☒
2	pH	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,6	+/-0,2		☒
Temperatura pomiaru przewodności el. wł.: 18,4 st. C							
Temperatura pomiaru pH: 18,9 st. C							
Autoryzował(a) Żółć Aleksandra - Koordynator PAFCh							
Próbka nr 2023/005373 specjalny (fizykochemia) Termin badań 8.02.2023 - 10.02.2023							
Pobór próbki							
1	Mętność NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	<0,2			☒
2	Barwa-l	PN-EN ISO 7887 2012. Metoda C + Ap1 2015-06	mg/l [Pt]	<2			☒
Wartość pH w oznaczaniu barwy wody: 7,9 (temp. pomiaru: 21,9 st. C)							
Autoryzował(a) Żółć Aleksandra - Koordynator PAFCh							
Próbka nr 2023/005374 Fe-Mn (ICP-OES) Termin badań 8.02.2023 - 14.02.2023							
Pobór próbki							
1	Mangan.	PN-EN ISO 11885 2009	ug/l	<5			☒
2	Żelazo.	PN-EN ISO 11885 2009	ug/l	<10			☒
Autoryzował(a) Irzabek Elżbieta - Starszy asystent PAM							

Lp.	Nazwa parametru	Metoda badawcza	J.m.	Wynik badania	Niepewność*)	NDZ **)	Uwagi
-----	-----------------	-----------------	------	---------------	--------------	---------	-------

*) **Badania fizyko-chemiczne** - niepewność rozszerzona ($k=2$; przy 95% prawdopodobieństwie); obejmuje postępowanie z próbką od momentu poboru aż do uzyskania wyniku badania wówczas, gdy próbka była pobierana przez pracownika Laboratorium lub tylko postępowanie z próbką w Laboratorium, gdy próbka była dostarczona przez Zleceniodawcę.

Badania mikrobiologiczne - niepewność rozszerzona o współczynnik rozszerzenia $k=2$ przy $P=95\%$, oparta na niepewności standardowej złożonej oszacowanej zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04, wyrażona jako przedział ufności. Nie obejmuje etapu pobierania próbek.

n) norma wycofana z Katalogu Norm PKN (bez zastąpienia lub zastąpiona kolejnym wydaniem / stosowana do momentu wdrożenia i aktualizacji zakresu akredytacji).

**) NDZ - dopuszczalna wartość parametryczna zgodnie z odpowiednimi wymogami prawnymi określonymi w niżej wymienionych przepisach.

Rezultaty poprzedzone znakiem '<' / '>' oznaczają uzyskanie wyniku poza dolnym / górnym zakresem pomiarowym metody, gdzie podana wartość to dolna granica oznaczoności / górna granica zakresu pomiarowego metody.

Laboratorium zgodnie z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U.2001 nr 72 poz. 747 t.j. z późn. zm.) może wykonywać badania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Decyzja PPIS zatwierdzająca system zarządzania - SZNS.9022.20.1.2023.JT.1 z dnia 2.02.2023 r.

Badania wody do spożycia wykonywane są metodami zgodnymi z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 7.12.2017 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2017 poz. 2294 t.j. z późn. zm.)

Oświadczenie:

- Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.
- Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wyniki badań z wyłączeniem etapu pobierania próbek.
- Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
- Klient ma prawo do składania skargi na działalność laboratoryjną.

Łączna ilość stron sprawozdania - 2

Kierownik Wydziału Laboratorium

R. Adonis
Rawa-Adonis Magdalena

Rozdzielnik: Zleceniodawca; a/a
Koniec sprawozdania

Sprawozdanie z badań nr 2023/000020 z dnia 16.01.2023

Próbka og. nr 2023/000336
Obiekt badany próbka wody
Punkt poboru Zlecenia

2023/000762

Klient

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
"WiK" Sp. z o.o.
ul. Grunwaldzka 1

83-000 Pruszcz Gdański

Próbobiorca *B.Muszarska - WiK Pruszcz Gd.
Data poboru 11.01.2023 Data dostarczenia 11.01.2023
Stan próbki dobry

Zlecenie nr 2023/00122 z dnia 11.01.2023
zlecenie Ld.286/23/L

Sprawozdanie zawiera wyniki badań akredytowanych (zakres akredytacji Nr AB 216) - oznakowane ☒ i nieakredytowanych - oznakowane ☐

Lp.	Nazwa parametru	Metoda badawcza	J.m.	Wynik badania	Niepewność*	NDZ **	Uwagi
Próbka nr 2023/002477		Bakteriologia 1MP(1)		Termin badań 11.01.2023 - 14.01.2023			
Pobór próbki							
1	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22+/-2 deg C po 72h	PN-EN ISO 6222:2004	j.t.k. / ml	44	< 33 ; 59 >		☒
2	Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12+A1:2017-04	j.t.k. /100 ml	0		0	☒
3	Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12+A1:2017-04	j.t.k. /100 ml	0		0	☒
4	Enterokoki (paciorkowce kałowe)	PN-EN ISO 7899-2: 2004	j.t.k. /100 ml	0		0	☒
Autoryzował(a) Wróbel Jadwiga - Koordynator PAB							

*) **Badania fizyko-chemiczne** - niepewność rozszerzona ($k=2$; przy 95% prawdopodobieństwie); obejmuje postępowanie z próbką od momentu poboru aż do uzyskania wyniku badania wówczas, gdy próbka była pobierana przez pracownika Laboratorium lub tylko postępowanie z próbką w Laboratorium, gdy próbka była dostarczona przez Zleceniodawcę.

Badania mikrobiologiczne - niepewność rozszerzona o współczynnik rozszerzenia $k=2$ przy $P=95\%$, oparta na niepewności standardowej złożonej oszacowanej zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04, wyrażona jako przedział ufności. Nie obejmuje etapu pobierania próbek.

n) norma wycofana z Katalogu Norm PKN (bez zastąpienia lub zastąpiona kolejnym wydaniem / stosowana do momentu wdrożenia i aktualizacji zakresu akredytacji).

**) NDZ - dopuszczalna wartość parametryczna zgodnie z odpowiednimi wymogami prawnymi określonymi w niżej wymienionych przepisach.

Rezultaty poprzedzone znakiem '<' / '>' oznaczają uzyskanie wyniku poza dolnym / górnym zakresem pomiarowym metody, gdzie podana wartość to dolna granica oznaczoności / górna granica zakresu pomiarowego metody.

Laboratorium zgodnie z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U.2001 nr 72 poz. 747 t.j. z późn. zm.) może wykonywać badania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

cyzja PPIS zatwierdzająca system zarządzania - SZNS.9022.20.1.2022.JT.1 z dnia 31.01.2022 r.

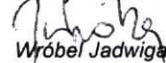
Badania wody do spożycia wykonywane są metodami zgodnymi z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 7.12.2017 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2017 poz. 2294 t.j. z późn. zm.)

Oświadczenie:

- Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.
- Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wyniki badań z wyłączeniem etapu pobierania próbek.
- Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
- Klient ma prawo do składania skargi na działalność laboratoryjną.

Łączna ilość stron sprawozdania - 1

z up. Kierownika Laboratorium
Koordynator PAB


Wróbel Jadwiga

Rozdzielnik: Zleceniodawca; a/a
Koniec sprawozdania



Gdańskie Wodociągi S.A.; Wydział Laboratorium

ul. Wałowa 46; 80-858 Gdańsk
(0-58) 301 30 91 wew. 423

Laboratorium Centralne
ul. Wałowa 46; 80-858 Gdańsk



AB 216

Sprawozdanie z badań nr 2023/000327 z dnia 21.02.2023

Próbka og. nr 2023/001507
Objekt badany próbka wody
Punkt poboru Zlecenia

2023/001807

Klient

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
"WiK" Sp. z o.o.
ul. Grunwaldzka 1
83-000 Pruszcz Gdański

Próbobiorca *B.Muszarska - WiK Pruszcz Gd.

Data poboru 15.02.2023

Data dostarczenia 15.02.2023

Stan próbki dobry

Zlecenie nr 2023/00295 z dnia 15.02.2023
zlecenie Ld/1189/23/L

Sprawozdanie zawiera wyniki badań akredytowanych (zakres akredytacji Nr AB 216) - oznakowane ☒ i nieakredytowanych - oznakowane ☐

Lp.	Nazwa parametru	Metoda badawcza	J.m.	Wynik badania	Niepewność*	NDZ **	Uwagi
Próbka nr 2023/005624 Bakteriologia 1MP(1) Termin badań 15.02.2023 - 18.02.2023							
Pobór próbki							
1	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22+/-2 deg C po 72h	PN-EN ISO 6222:2004	j.t.k. / ml	8	< 5 ; 13 >		☒
2	Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12+A1:2017-04	j.t.k. /100 ml	0		0	☒
3	Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12+A1:2017-04	j.t.k. /100 ml	0		0	☒
4	Enterokoki (paciorkowce kałowe)	PN-EN ISO 7899-2: 2004	j.t.k. /100 ml	0		0	☒
Autoryzował(a) Wróbel Jadwiga - Koordynator PAB							
Próbka nr 2023/005625 Zapach na zimno Termin badań 15.02.2023 - 15.02.2023							
Pobór próbki							
1	Zapach	GdW/PL/PB-44 w. 7 z 2.01.2023	-	niewyczuwalny			☒
Autoryzował(a) Żółć Aleksandra - Koordynator PAFCh							
Próbka nr 2023/005626 Smak Termin badań 15.02.2023 - 17.02.2023							
Pobór próbki							
1	Smak	GdW/PL/PB-44 w. 7 z 2.01.2023	-	niewyczuwalny			☒
Autoryzował(a) Żółć Aleksandra - Koordynator PAFCh							
Próbka nr 2023/005627 Przewodność-pH Termin badań 15.02.2023 - 15.02.2023							
Pobór próbki							
1	Przewodność el.wł. w 25 st.C (kompensacja wpl. temp.urządzeniem)	PN-EN 27888:1999	uS/cm	586	+/-22		☒
2	pH	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,1	+/-0,2		☒
Temperatura pomiaru przewodności el. wł.: 18,5 st. C							
Temperatura pomiaru pH: 19,9 st. C							
Autoryzował(a) Żółć Aleksandra - Koordynator PAFCh							
Próbka nr 2023/005628 Interwencja Termin badań 15.02.2023 - 17.02.2023							
Pobór próbki							
1	Mętność NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,22	+/-0,08		☒
2	Barwa-I	PN-EN ISO 7887:2012, Metoda C + Ap1:2015-06	mg/l [Pt]	<2			☒
3	Jon amonowy	PN-ISO 7150-1:2002	mg/l	0,33	+/-0,04		☒
Wartość pH w oznaczaniu barwy wody: 7,4 (temp. pomiaru: 22,2 st. C)							
Autoryzował(a) Żółć Aleksandra - Koordynator PAFCh							

Sprawozdanie z badań nr 2023/000327 z dnia 21.02.2023

Lp.	Nazwa parametru	Metoda badawcza	J.m.	Wynik badania	Niepewność*)	NDZ **)	Uwagi
-----	-----------------	-----------------	------	---------------	--------------	---------	-------

*) **Badania fizyko-chemiczne** - niepewność rozszerzona ($k=2$; przy 95% prawdopodobieństwie); obejmuje postępowanie z próbką od momentu poboru aż do uzyskania wyniku badania wówczas, gdy próbka była pobierana przez pracownika Laboratorium lub tylko postępowanie z próbką w Laboratorium, gdy próbka była dostarczona przez Zleceniodawcę.

Badania mikrobiologiczne - niepewność rozszerzona o współczynnik rozszerzenia $k=2$ przy $P=95\%$, oparta na niepewności standardowej złożonej oszacowanej zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04, wyrażona jako przedział ufności. Nie obejmuje etapu pobierania próbek.

n) norma wycofana z Katalogu Norm PKN (bez zastąpienia lub zastąpiona kolejnym wydaniem / stosowana do momentu wdrożenia i aktualizacji zakresu akredytacji).

**) NDZ - dopuszczalna wartość parametryczna zgodnie z odpowiednimi wymogami prawnymi określonymi w niżej wymienionych przepisach.

Rezultaty poprzedzone znakiem '<' / '>' oznaczają uzyskanie wyniku poza dolnym / górnym zakresem pomiarowym metody, gdzie podana wartość to dolna granica oznaczoności / górna granica zakresu pomiarowego metody.

Laboratorium zgodnie z Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U.2001 nr 72 poz. 747 t.j. z późn. zm.) może wykonywać badania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Decyzja PPIS zatwierdzająca system zarządzania - SZNS.9022.20.1.2023.JT.1 z dnia 2.02.2023 r.

Badania wody do spożycia wykonywane są metodami zgodnymi z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 7.12.2017 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2017 poz. 2294 t.j. z późn. zm.)

Oświadczenie:

- Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

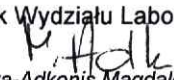
- Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wyniki badań z wyłączeniem etapu pobierania próbek.

- Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

- Klient ma prawo do składania skargi na działalność laboratoryjną.

Łączna ilość stron sprawozdania - 2

Kierownik Wydziału Laboratorium


Rawa-Adkonis Magdalena

Rozdzielnik: Zleceniodawca; a/a

Koniec sprawozdania