



AB 894

Labotest

Labotest – Laboratorium Analiz Fizykochemicznych – Marek Kozicki
87-100 Toruń ul. Marii Skłodowskiej Curie 61-67
Tel.056 619 55 01, E-mail biuro@labotest.com.pl
www.labotest.com.pl

Formularz nr KL/F38
Obowiązuje od 02.11.2021

Sprawozdanie z badań Nr 1334/2025

Zleceniodawca	Gmina Łubianka
Adres zleceniodawcy	87- 152 Łubianka, Al. Jana Pawła II 8
Nr umowy / zlecenia	Zlecenie nr 219/25
Identyfikacja próbek	kod próbki 1540/25 stan próbki w chwili przyjęcia – spełnia kryteria do badań
Przedmiot badań	woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Cel badania	sprawdzenie przydatności wody do spożycia (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 Dz. U. 2017 poz. 2294)
Obiekt badań	SUW w Przecznie ul. Św. Rozalii Hydrofornia – kran na kolektorze wody podawanej do sieci (miejsce pobierania wskazane przez Zleceniodawcę)
Data pobierania próbek	28.05.2025
Data dostarczenia próbek	nie dotyczy
Pobierania dokonał / wg normy	Marek Kozicki / PN-ISO 5667-5:2017-10 (A), PN-EN ISO 19458:2007 z wył. pkt 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5 i 4.4.6 (A)
Data rozpoczęcia badań	28.05.2025
Data zakończenia badań	23.06.2025
Data sporządzenia sprawozdania	24.06.2025
Sprawozdanie sporządziła	mgr inż. Agata Luks

Labotest

Sprawozdanie z badań
Nr 1334/2025

Wyniki analizy

Lp.	Badany parametr	Identyfikacja metody	Jednostka	Wynik/rezultat * ± niepewność ¹	Wartość dopuszczalna **
				1540/25	
1	pH ²	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,2 ± 0,2	6,5-9,5
2	Przewodność elektryczna właściwa (25°C) ³	PN-EN 27888:1999	μS/cm	707 ± 82	2500
3	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,20 ± 0,05	1,0
4	Barwa ⁴	PN-EN ISO 7887:2012 metoda C +Ap1:2015-06	mg Pt/l	3 ± 1	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
5	Amonowy jon	PN-ISO 7150-1:2002	mg NH ₄ ⁺ /l	<0,05 ^I (0,05 ± 0,01)	0,50
6	Azotany	PB-53 Edycja 1 z dnia 05.08.2013 (metoda spektrofotometryczna)	mg NO ₃ /l	1,52 ± 0,24	50
7	Azotyny	PN-EN 26777:1997	mg NO ₂ /l	<0,025 ^{II} (0,025 ± 0,005)	0,50
8	Mangan	PN-EN ISO 15586:2006	μg/l	8,3 ± 1,9	50
9	Żelazo ogólne	PN-ISO 6332:2001 +Ap1:2016-06	μg/l	<10 ^I (10 ± 3)	200
10	Smak	PB-14 Edycja 1 z dnia 07.07.2008 (metoda organoleptyczna)	---	akceptowalny	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
11	Zapach	PB-14 Edycja 1 z dnia 07.07.2008 (metoda organoleptyczna)	---	akceptowalny	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
12	Chlorki	PN-ISO 9297:1994	mg/l	28,8 ± 3,4	250
13	Siarczany	PN-ISO 9280:2002	mg/l	60,2 ± 14,8	250
14	Fluorki	PB-25 Edycja 2 z dnia 25.08.2016 na podstawie testu kuwetowego Hach Lange LCK 323	mg/l	0,494 ± 0,091	1,5
15	Cyjanki	PB-26 Edycja 2 z dnia 25.08.2016 na podstawie testu kuwetowego Hach Lange LCK 315	mg/l	<0,01 ^I (0,010 ± 0,002)	0,05
16	Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu (twardość ogólna)	PN-ISO 6059:1999	mgCaCO ₃ /l	354 ± 34	60-500
17	Magnez	PN-EN ISO 7980:2002	mg/l	16 ± 4	7-125
18	Indeks nadmanganianowy/ Utlenialność	PB-10 Edycja 2 z dnia 05.08.2013 (metoda miareczkowa)	mg/l	1,01 ± 0,16	5,0
19	Kadm	PN-EN ISO 15586:2005	μg/l	<0,25 ^{II} (0,25 ± 0,08)	5,0
20	Ołów	PN-EN ISO 15586:2005	μg/l	1,0 ± 0,4	10
21	Miedź	PN-EN ISO 15586:2005	mg/l	<0,0010 ^{II} (0,0010 ± 0,0003)	2,0
22	Chrom	PN-EN 1233:2000	μg /l	<5,0 ^I (5,0 ± 1,7)	50
23	Nikiel	PN-EN ISO 15586:2005	μg/l	<2,5 ^{II} (2,5 ± 0,8)	20

24	Rtęć	A Z	PN-EN ISO 12846:2012 + Ap1:2016-07	µg/l	< 0,10 ^{II} (0,10 ± 0,04)	1,0
25	Sód	A Z	PN-ISO 9964-3+Ak:1997	mg/l	8,8 ± 1,5	200
26	Bor	A Z	PB-40 Edycja 2 z dnia 05.08.2016 (metoda spektrofotometryczna)	mg/l	<0,10 ^I (0,10 ± 0,02)	1,0
27	Glin	A Z	PN-EN ISO 12020:2002	µg/l	<10 ^I (10 ± 3)	200
28	Arsen	A Z	PN-EN ISO 11969:1999 norma wycofana z katalogu Polskich Norm	µg/l	<0,50 ^{II} (0,50 ± 0,15)	10
29	Antymon	A Z	PB-45 Edycja 2 z dnia 25.08.2016 (metoda HGAAS)	µg/l	<1,0 ^I (1,0 ± 0,3)	5,0
30	Selen	A Z	PB-44 Edycja 2 z dnia 25.08.2016 (metoda HGAAS)	µg/l	<1,0 ^I (1,0 ± 0,3)	10
31	Benzo (a) piren	A Z	PN-EN ISO 17993:2005	µg/l	<0,0025 ^{II} (0,0025 ± 0,0011)	0,010
32	Σ WWA ⁵	A Z	PN-EN ISO 17993:2005	µg /l	<0,010 ^{II} (0,010 ± 0,005)	0,10
33	Benzen	A Z	PB-32 Edycja 2 z dnia 25.08.2016 (metoda chromatograficzna GC-FID)	µg /l	<0,3 ^I (0,3 ± 0,1)	1,0
34	1,2-dichloroetan	A Z	PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	<0,9 ^{II} (0,9 ± 0,2)	3,0
35	Σ tri i tetrachloroeten	A Z		µg/l	<1,0 ^I (1,0 ± 0,3)	10
36	Bromodichlorometan	A Z		mg /l	<0,0010 ^I (0,0010 ± 0,0002)	0,015
37	Dibromochlorometan	A Z		µg /l	<1,0 ^I (1,0 ± 0,3)	
38	Trichlorometan	A Z		mg/l	<0,0010 ^I (0,0010 ± 0,0003)	0,030
39	Tribromometan	A Z		µg/l	<1,0 ^I (1,0 ± 0,2)	
40	Σ THM ⁶	A Z		µg/l	<1,0 ^I (1,0 ± 0,6)	100

Wyniki analiz mikrobiologicznych

Lp.	Badany parametr	Identyfikacja metody	Jednostka	Wynik/rezultat * ± niepewność ¹		Wartość dopuszczalna **
				1540/25		
1	Bakterie grupy Coli NA Z	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	jtk/100 ml	0	-	0
2	Escherichia Coli NA Z	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	jtk/100 ml	0	-	0
3	Enterokoki kałowe NA Z	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	-	0
4	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ⁷ NA Z	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1ml	1	0 ÷ 7	bez nieprawidłowych zmian
5	<i>Clostridium perfringens</i> wraz z przetrwalnikami NA Z	PN-EN ISO 14189:2016-10	jtk/100 ml	0	-	

A – badania akredytowane zamieszczone w zakresie akredytacji nr AB 894 wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji (wydanie 21 z dnia 13.03.2025)
NA – badania nieakredytowane (nie zamieszczone w zakresie akredytacji nr AB 894, lub przedstawiające wyniki poniżej i/lub powyżej akredytowanego zakresu metody)
Z badania zatwierdzone przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Toruniu (Decyzja nr 19/5/N.HŚ/25 z dnia 10.01.2025) uprawniające laboratorium do pobierania próbek i wykonywania analiz wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi;
* wynik – wartość liczbową zawartą w akredytowanym zakresie pomiarowym
 rezultat – wartość poniżej lub powyżej akredytowanego zakresu pomiarowego
** wartość dopuszczalna – określona na podstawie: Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017 poz.2294)
^I dolna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody (będąca jednocześnie granicą oznaczania ilościowego metody wskazaną w dokumencie odniesienia)
^{II} dolna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody (będąca jednocześnie granicą oznaczania ilościowego wyznaczoną eksperymentalnie przez laboratorium)
^{III} górna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody

¹ – niepewność rozszerzona pomiaru przy współczynniku rozszerzenia $k=2$ i prawdopodobieństwie rozszerzenia 95%, gdy próbkę pobiera Zleceniodawca lub jego Przedstawiciel nie uwzględnia pobierania próbek, niepewność dla metod mikrobiologicznych obliczona na podstawie normy PN-EN ISO 19036:2020-04
² – temperatura pomiaru 23,9°C
³ – γ_{25} – temperatura pomiaru 23,9°C; korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury
⁴ – wartość pH 7,6
⁵ – $\sum$ WWA – Benzo(b)fluoranten, Benzo(k)fluoranten, Benzo(ghi)perylen, Indeno(1,2,3-c,d)piren
⁶ – $\sum$ THM – Trichlorometan, Dibromochlorometan, Bromodichlorometan, Tribromometan
⁷ – Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
 100 jtk /1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,
 200 jtk /1 ml w kranie konsumenta.
(RMZ z dnia 7 grudnia 2017, Dz. U. 2017 poz. 2294 załącznik 1, C. Parametry wskaźnikowe, Tabela 1: Wymagania mikrobiologiczne)
jtk – jednostki tworzące kolonie

Integralną część sprawozdania stanowi: Raport z badań nr 46342/LB/2025

Osoba autoryzująca analizy fizykochemiczne

Osoba autoryzująca analizy mikrobiologiczne

Dla próbek pobranych i badanych przez Laboratorium: plany/harmonogram i procedury pobierania, dokumenty i zapisy dotyczące próbek i ich badania nie ujęte w niniejszym sprawozdaniu, przechowywane są w Laboratorium i mogą być udostępnione Klientowi na życzenie.
Dla próbek pobranych przez Zleceniodawcę lub jego Przedstawiciela, Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za metodę pobierania, transport, czystość pojemników Zleceniodawcy, a wyniki badań mogą nie być użyteczne do zamierzonego zastosowania w obszarze regulowanym prawnie.
Niniejsze sprawozdanie z badań odnosi się wyłącznie do badanej próbki.
Sprawozdanie bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak w całości.

Koniec sprawozdania z badań

Eurofins OBiKŚ Polska Sp. z o.o.

40-158 Katowice, ul. Owocowa 8

tel. 32 259 70 36÷9

fax 32 259 70 30

e-mail: Zlecenia.EnviPL@etcee.eurofins.comwww.obiks.pl**RAPORT Z BADAŃ NR 46342/LB/2025**

Zleceniodawca: LABOTEST - Laboratorium Analiz Fizykochemicznych Marek Kozicki
ul. M. Curie - Skłodowskiej 61/67
87-100 TORUŃ

Nr zlecenia: **ZZ/0004779/2025**

Badany obiekt: Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce pobrania: Brak danych
Inne dane: 1540/25

Próbka pobrana przez: Pobieranie i transport Labotest (AB 894)
Data pobierania: 2025-05-28
Data dostarczenia: 2025-05-30
Stan próbki: Bez zastrzeżeń

Numer identyfikacyjny laboratorium: **0062466/25**

Data rozpoczęcia badań: 2025-05-30
Data zakończenia badań: 2025-06-06

Raport autoryzował: Starszy Specjalista w Laboratorium: mgr inż. Izabela Zielińska**Raport wygenerował i podpisał kwalifikowanym podpisem elektronicznym pracownik Biura Obsługi Klienta: (Starszy Koordynator ds. technicznej obsługi klienta) Anna Zwonik**

certyfikat kwalifikowany nr 097D9E4DEF9744C1 (okres ważności: 08.08.2023-08.08.2025) wydany przez CUZ Sigillum - QCA1

	Parametr / Metoda badawcza / zakres	Wynik z niepewnością		Jednostka	Wartość dopuszczalna określona w obowiązujących przepisach prawnych *	Stwierdzenie zgodności
A(S)	Bromiany / BrO ₃ PN-EN ISO 11206:2013-07 - (2.0-100) µg/l	<2.0	±0.5	µg/l	max. 10	ZG
A(KS E)	Chlorek winylu PN-EN ISO 10301:2002 - (0.25-1000) µg/l	<0.25	±0.08	µg/l	max. 0.50	ZG
A(S)	Akryloamid EFO/PB/29/A:24.05.2024 - (0.040-2.0) µg/l	<0.040	±0.014	µg/l	max. 0,10	ZG
A(S)	Epichlorohydryna EFO/PB/31/A:24.05.2024 - (0.030-1.20) µg/l	<0.030	±0.012	µg/l	max. 0,1	ZG
A(SE)	Aldryna EFO/PB/24/A:18.09.2023 na podstawie norm: PN-EN ISO 6468:2002, PN-EN 12918:2004, PN- EN 16693:2015-12, PN-EN 12673:2004 - (0.001-10.0) µg/l	<0.001	±0.0003	µg/l	max. 0.030	ZG
A(SE)	Dieldryna EFO/PB/24/A:18.09.2023 na podstawie norm: PN-EN ISO 6468:2002, PN-EN 12918:2004, PN- EN 16693:2015-12, PN-EN 12673:2004 - (0.001-10.0) µg/l	<0.001	±0.0003	µg/l	max. 0.030	ZG
A(SE)	Endryna EFO/PB/24/A:18.09.2023 na podstawie norm: PN-EN ISO 6468:2002, PN-EN 12918:2004, PN- EN 16693:2015-12, PN-EN 12673:2004 - (0.001-10.0) µg/l	<0.001	±0.0003	µg/l	max. 0,10	ZG
A(SE)	Izodryna EFO/PB/24/A:18.09.2023 na podstawie norm: PN-EN ISO 6468:2002, PN-EN 12918:2004, PN- EN 16693:2015-12, PN-EN 12673:2004 - (0.001-10.0) µg/l	<0.001	±0.0003	µg/l	max. 0,10	ZG
A(SE)	Heptachlor EFO/PB/24/A:18.09.2023 na podstawie norm: PN-EN ISO 6468:2002, PN-EN 12918:2004, PN- EN 16693:2015-12, PN-EN 12673:2004 - (0.0002-10.0) µg/l	<0.0002	±0.0000 6	µg/l	max. 0,030	ZG
A(SE)	Epoksyd heptachloru - suma EFO/PB/24/A:18.09.2023 na podstawie norm: PN-EN ISO 6468:2002, PN-EN 12918:2004, PN- EN 16693:2015-12, PN-EN 12673:2004 - (0.0002-10.0) µg/l	<0.0002	±0.0000 6	µg/l	max. 0,030	ZG
A(SE)	Heksachlorocykloheksan / HCH - suma EFO/PB/24/A:18.09.2023 na podstawie norm: PN-EN ISO 6468:2002, PN-EN 12918:2004, PN- EN 16693:2015-12, PN-EN 12673:2004 - (0.001-40.0) µg/l	<0.001	±0.0003	µg/l	max. 0,10	ZG
A(SE)	Dichlorodifenylotrichloroetan / DDT - suma	<0.001	±0.0003	µg/l	max. 0,10	ZG

	EFO/PB/24/A:18.09.2023 na podstawie norm: PN-EN ISO 6468:2002, PN-EN 12918:2004, PN-EN 16693:2015-12, PN-EN 12673:2004 - (0.001-10.0) µg/l					
A(S)	Pestycydy chloroorganiczne - suma EFO/PB/24/A:18.09.2023 na podstawie norm: PN-EN ISO 6468:2002, PN-EN 12918:2004, PN-EN 16693:2015-12, PN-EN 12673:2004 - (>0.010) µg/l	<0.010	±0.003	µg/l	max. 0,50	ZG

Laboratorium Eurofins OBiKŚ Polska Sp. z o.o. posiada Zatwierdzenia PPIS w Katowicach do wykonywania badań nr NS.HK.9027.3.7.2025.NK obowiązujące do dnia 17.03.2026r.

Stwierdzenie zgodności - nie uwzględniające niepewności pomiaru/metody, zgodnie z zasadą prostej akceptacji/ prostego odrzucenia - (dla wyników w zakresie metody)/ interpretacja (dla rezultatów poza zakresem metody) dokonane zostało wg wymagań określonych w załączniku nr 1 w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017, poz.2294): ZG - wynik/ rezultat zgodny z wyspecyfikowanymi wymaganiami (wartością parametryczną) // NZ - wynik/ rezultat niezgodny z wyspecyfikowanymi wymaganiami (wartością parametryczną).

Istnieje ryzyko, że przedstawione stwierdzenie zgodności/ interpretacja rezultatów mogą odbiegać od stwierdzenia zgodności/ interpretacji przeprowadzonych przez inny podmiot.

*W odniesieniu do wyników barwy, mętności, smaku, zapachu, ogólnego węgla organicznego oraz ogólnej liczby mikroorganizmów w 22oC oceny nieprawidłowości zmian dokonuje Zleceniodawca.

A – badanie akredytowane wykonane w siedzibie głównej (ul. Owocowa 8) Eurofins OBiKŚ Polska Sp. z o.o., zamieszczone w Zakresie Akredytacji AB 213

A(K) - badanie akredytowane wykonane w oddziale (ul. Karoliny 4) Eurofins OBiKŚ Polska Sp. z o.o., zamieszczone w Zakresie Akredytacji AB 213

NA lub N – badanie nieakredytowane wykonane w siedzibie głównej (ul. Owocowa 8) Eurofins OBiKŚ Polska Sp. z o.o. (nie zamieszczone w zakresie akredytacji AB 213, lub przedstawiające wynik poniżej lub powyżej akredytowanego zakresu metody)

N(K) - badanie nieakredytowane wykonane w oddziale (ul. Karoliny 4) Eurofins OBiKŚ Polska Sp. z o.o. (nie zamieszczone w zakresie akredytacji AB 213, lub przedstawiające wynik poniżej lub powyżej akredytowanego zakresu metody)

(E) - badanie umieszczone w elastycznym zakresie akredytacji nr AB 213

(T) – badania wykonywane w miejscach innych niż stała siedziba Laboratorium Eurofins OBiKŚ Polska Sp. z o.o.

A(P) – badanie akredytowane zamieszczone w zakresie akredytacji zewnętrznego dostawcy usług laboratoryjnych

N(P) - badanie nieakredytowane wykonane przez zewnętrznego dostawcę usług laboratoryjnych

(NR) - badanie wykonane metodą alternatywną dla metody wskazanej w przepisie prawa - Laboratorium posiada dowody uzyskania równoważności wyników

(W) – przywołane dokumenty odniesienia zostały wycofane przez Polski Komitet Normalizacyjny bez lub z zastąpieniem

(S) – badanie objęte zatwierdzeniem PPSE

Dla próbek **nie pobranych** przez Laboratorium dane dotyczące próbki (w tym mogące bezpośrednio wpływać na ważność wyników: data pobrania, miejsce pobierania, obiekt badań) zostały podane przez Klienta; wyniki badań dotyczą tylko otrzymanych i badanych próbek, niepewność wyniku (jeżeli podano) nie uwzględnia pobierania. Jeżeli nie podano inaczej dla próbek **nie pobranych** przez Laboratorium: plan i procedury pobierania są identyfikowalne u Klienta.

Dla próbek **nie pobranych** przez Laboratorium, jeżeli Klient nie uszczegółowił matrycy podając jako obiekt badań „woda” – pierwiastki badane z wykorzystaniem techniki ICP oznaczone zostały z próbki zakwaszonej i sączonej przez sączkę miękki.

Dla próbek **pobieranych** i badanych przez Laboratorium: plany/ harmonogramy i procedury pobierania dostępne są w siedzibie Laboratorium; dane dotyczące próbki mogące mieć wpływ na ważność wyników (w tym punkt pobrania oraz identyfikacja obiektu badań) zostały podane przez Klienta. W tym przypadku wyniki badań dotyczą pobranych i badanych próbek, a niepewność rozszerzona metody uwzględnia pobieranie.

Niepewność (jeżeli podano): dla badań sensorycznych podano jako przedział średniej geometrycznej, dla badań mikrobiologicznych niepewność pomiaru została oszacowana zgodnie z ISO 29201 z zastosowaniem podejścia całościowego (rozszerzona niepewność pomiaru została obliczona dla współczynnika k=2, co odpowiada przedziałowi ufności ok. 95%); dla pozostałych badań określono jako niepewność rozszerzoną metody U (współczynnik rozszerzenia k=2, prawdopodobieństwo 95%).

Wyniki (za wyjątkiem badań biologicznych) znajdujące się poniżej i powyżej zakresu metody przedstawione w sposób ilościowy (nie w formie „< lub >” dolnej/górnej granicy zakresu pomiarowego metody) znajdują się poza zakresem akredytacji.

Dla rezultatów badania podanych w formie „< lub > y” (gdzie y=wartość mierzana odpowiadająca dolnej/ górnej granicy zakresu pomiarowego metody) przedstawiona (na wniosek Zlecającego) rozszerzona niepewność stanowi niepewność pomiaru tej wartości (np. dla rezultatu <0,05 mg/l, wartość niepewności przedstawiona jest dla wyniku 0,05 mg/l)

W przypadku badań biologicznych:

- wyniki podane w formie <4 należy interpretować jako: mikroorganizmy są obecne w liczbie mniejszej niż 4,
- w oznaczeniu ogólnej liczby mikroorganizmów oraz liczby Legionella spp. wynik zero „0” oznacza, że bakterii nie wykryto w badanej objętości.

Stwierdzenie zgodności oraz/ lub opinia i interpretacja uzyskanych wyników/ rezultatów badań ze wskazanymi wymaganiami dokonane jest zgodnie z pkt 7.8.2.2. Podręcznika Zarządzania oraz dokumentem ILAC-G8:2019. Zasada podejmowania decyzji jest zgodna z wymaganiami obowiązujących przepisów prawa. W przypadku braku jednoznacznych wytycznych, jeśli nie uzgodniono inaczej, Laboratorium stosuje zasadę podejmowania decyzji NIE uwzględniając niepewności pomiaru/ metody, tzw. zasadę prostej akceptacji/ prostego odrzucenia – wynik/ rezultat poniżej oraz wynik równy wartości parametrycznej są uznawane za zgodne, a wynik powyżej wartości parametrycznej jest uznawany za niezgodny (ryzyko błędnej akceptacji/ błędnego odrzucenia wynosi do 50%).

Daty wykonywania poszczególnych badań są identyfikowalne w zapisach Laboratorium.

Skargi rozpatrywane są zgodnie z Instrukcją ogólnolaboratoryjną EFO/IQ/03 „Rozpatrywanie skarg” dostępną na stronie www.obiks.pl.

Raport może być powielany jedynie w całości.

KONIEC RAPORTU