EKO-KOMPLEKS

AB 1044

EKO-KOMPLEKS RZGÓW sp. z o.o.
LABORATORIUM
95-030 Rzgów Guzewska 14
tel 42/ 227 87 86
www.ekokompleks.com.pl
e-mail: laboratorium@ekokompleks.com.pl
NIP 7291017522

Sprawozdanie z badań nr 57/W/09/2026

nazwa i adres Klienta	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Młodzieszynie 96-512
nr zlecenia	56-59/09/2026/E
kod próbki	57/W/09/2026
stan próbki	bez zastrzeżeń
data pobrania próbki	14.09.2026
data przyjęcia próbki do laboratorium	14.09.2026
cel badania	badanie kontrolne do celów urzędowych
miejsce pobrania próbki	SP Młodzieszyn ul. Wspólna 13a, kran w kuchni
rodzaj próbki	woda do spożycia
metoda pobierania	PN-EN ISO 19458:2007, PN-ISO 5667-5:2017-10 manualna
protokół pobrania próbki nr	56-59/09/2026
osoba odpowiedzialna za pobieranie próbki	personel laboratorium /Dominik Szychowski/
osoba odpowiedzialna za dostarczenie próbki	personel laboratorium /Dominik Szychowski/
badania wykonano w dniach	14-21.09.2026
sprawozdanie z badań sporządzono dnia	21.09.2026

Laboratorium posiada wdrożony system zarządzania zgodny z normą PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02.
Dnia 20.05.2009 r. Polskie Centrum Akredytacji przyznało Laboratorium akredytację o numerze AB 1044.

Rzgów, wrzesień 2026 r.

L.p.	Nazwa wskaźnika	rodzaj badania *	Jednostka	Wynik pomiaru	Niepewność pomiaru [±]	Granica oznaczalności	Metoda badawcza	Wartości dopuszczalne
1	pH	A	pH	7,4 (w temp. 12,5°C)	0,1	1,0	PN-EN ISO 10523:2012	6,5-9,5
2	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	A	µS/cm	605	39	100	PN-EN 27888:1999	2500
3	Mętność	A	NTU	< 0,1	(0,1 ± 0,02) mg/l	0,1	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

* *A – badanie akredytowane*
Y – badanie wykonane metodą niereferencyjną
3) – norma wycofana
Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej od Klienta próbki.
Kopiowanie sprawozdania dozwolone jest jedynie w całości.
Częściowe powielanie dopuszczalne jest jedynie za pisemną zgodą firmy EKO-KOMPLEKS RZGÓW sp. z o.o.
Laboratorium szacuje niepewność rozszerzoną pomiaru, wynikającą z niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, przy poziomie ufności w przybliżeniu 95%.
Dane dostarczane przez Klienta, w tym mogące wpływać na ważność wyników, oznaczono kursywą.
Dla próbek niepobranych przez laboratorium podana niepewność pomiaru odnosi się tylko do etapu analitycznego, a laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania próbek.
Laboratorium posiada zatwierdzenie PSSE do pobierania i analizy próbek wody ONHK-SHŚ.9022.1098.2.2025.AŚ decyzja nr 143/O/HK/25 z dnia 30.12.2025 r.
Rezultaty badań przedstawiane są w formie < lub > y, gdzie y- wartość mezurandu odpowiadająca dolnej/ górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody wraz z rozszerzoną niepewnością pomiaru tej wartości.
Wszystkie informacje wymagane w zastosowanej metodzie badawczej są do wglądu na życzenie Klienta w siedzibie laboratorium.
Klient ma prawo do wniesienia skargi.

Próbkę przekazano do podwykonawcy. Wyniki badań znajdują się w sprawozdaniu z badań podwykonawcy.

Opracował:

Kierownik Laboratorium
Ewa Słota

Autoryzował:

PREZES
mgr inż. Jerzy Hidrysiak

koniec dokumentu

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Łodzi
Łódź ul. Przybyszewskiego 10
Oddział Laboratoryjny
Sekcja Badań Wody
e-mail: ol.psse.lodz@sanepid.gov.pl
tel. (42) 253 99 15

AB 543

Badania oznaczone N „nieakredytowane przez PCA"
w tym sprawozdaniu nie są zamieszczone w zakresie akredytacji
PCA nr AB 543

Łódź, dnia 17.09.2026 r.

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY- NR PSSE-OL-LHK/11/269/2026

Obiekt badania K): próbka wody do spożycia
Kod identyfikacyjny próbki: w laboratorium 11/269 **w terenie** K): 57/W/09/2026
Nazwa i adres klienta K): EKO - KOMPLEKS RZGÓW sp. z o.o. 95-030 Rzgów, ul. Guzewska 14
Nr protokołu/zlecenia pobrania próbki K): 155
Data pobrania próbki K): 14.09.2026 r.
Miejsce pobrania K): kran konsumenta
Próbka pobrana N, K): przez Dominika Szychowskiego z up. Zleceniodawcy posiadające aktualne zaświadczenie wydane przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej potwierdzające przeszkolenie z pobierania próbek wody
zgodnie z K): PN-EN ISO 5667-3:2024-10; PN-ISO 5667-5:2017-10; PN-EN ISO 19458:2007
Warunki transportu: chłodzony **Stan próbki:** prawidłowy
Data otrzymania próbki/rozpoczęcia badania/zakończenia badania:
14.09.2026 r./14.09.2026 r./17.09.2026 r.

Parametry fizykochemiczne					
Parametr/Wskaźnik	**Metoda badawcza**	**Jednostka**	**Wynik / Rezultat Badania** 4)	**Niepewność** 1)	**Wartość parametryczna/ objaśnienia** 3)
Barwa metoda spektrofotometryczna Poniżej wyniku podano wartość pH zgodnie z PN-EN ISO 10523:2012 (próbki przesączonej)	PN-EN ISO 7887:2012 +Ap1:2015-06 pkt. 6 granica oznaczalności 4 mg/l Pt	mg/l Pt	< 4 (pH 7,4)	4 ± 6%	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Parametry mikrobiologiczne/wskaźnikowe					
Parametr/Wskaźnik	**Metoda badawcza**	**Jednostka**	**Wynik badania**	**Niepewność** 2)	**Wartość parametryczna/ objaśnienia** 3)
Liczba bakterii grupy coli metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 granica wykrywalności 1 jtk/100 ml	jtk/100 ml	0	-	dopuszcza się pojedyncze bakterie < 10 jtk/100 ml, przy jednoczesnym wykluczeniu obecności w badanej próbce E. coli i enterokoków jelitowych
Liczba Escherichia coli metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 granica wykrywalności 1 jtk/100 ml	jtk/100 ml	0	-	0

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY- NR PSSE-OL-LHK/11/269/2026

Parametry mikrobiologiczne/wskaźnikowe					
Parametr/Wskaźnik	**Metoda badawcza**	**Jednostka**	**Wynik badania**	**Niepewność [2)]**	**Wartość parametryczna/ objaśnienia [3)]**
Liczba enterokoków kałowych (enterokoków jelitowych) * metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004 granica wykrywalności 1 jtk/100 ml	jtk/100 ml	**0**	-	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C metoda płytkowa (posiew wgłębny) na agarze z ekstraktem drożdżowym po 72 h	PN-EN ISO 6222:2004 granica wykrywalności 1 jtk/1 ml	jtk/1 ml	**nie wykryto w 1 ml**	-	bez nieprawidłowych zmian; zaleca się: - do 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej - do 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta

LEGENDA:

[1)] niepewność rozszerzona obliczona z prawdopodobieństwem 95% i współczynnikiem rozszerzenia k=2.

[2)] niepewność rozszerzona pomiaru została oszacowana zgodnie z PN-ISO 29201:2022-02 - podejście całościowe, które opiera się na niepewności operacyjnej i niepewności rozkładu kolonii (dystrybucyjnej) przy współczynniku rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności około 95%.

W przypadku badań fizycznych i chemicznych niepewność zostanie podana jako wartość procentowa lub jako wartość liczbowa, wyjątek stanowi oznaczenie pH gdzie podanie niepewności wymagane jest w formie liczbowej.

Niepewność dotyczy procesu analitycznego, nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

[3)] Wartości parametryczne/objaśnienia, zgodnie z *rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2026, poz. 748).*

[4)] Znak „<", „>" dotyczy rezultatu parametru poniżej dolnej lub powyżej górnej granicy oznaczalności, będący jednocześnie dolną lub górną granicą zakresu akredytacji.

[K)] Informacje dostarczone przez klienta

*enterokoki kałowe = enterokoki jelitowe, zgodnie z *rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2026, poz. 748).*

- Dla wyniku „nie wykryto" przyjmuje się wartość "0" w badanej objętości wody.
- Wyniki/rezultaty odnoszą się do otrzymanej próbki. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie próbki.
- Sprawozdanie z badań zawiera 3 strony, bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej jak w całości.
- Klient ma prawo do wniesienia skargi i/lub reklamacji.
- Informacje dotyczące zlecenia uzyskane w trakcie realizacji zlecenia posiadają klauzulę poufności.

Autoryzował:

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Łodzi
KIEROWNIK SEKCJI BADAŃ WODY

mgr inż. Marta Bara

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY- NR PSSE-OL-LHK/11/269/2026

Klauzula informacyjna dla próbkobiorcy wody i osoby autoryzującej sprawozdanie z badań wody

Zgodnie z art. 13 ust. 1 Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) z dnia 27 kwietnia 2016 r. informuję, że:

1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi/Dyrektor Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Łodzi ul. Przybyszewskiego 10, 93-189 Łódź;
2) administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się kontaktować w sprawach przetwarzania Pana/Pani danych osobowych za pośrednictwem poczty elektronicznej: rodo.psse.lodz@sanepid.gov.pl;
3) Administrator będzie przetwarzał Państwa dane osobowe na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c) RODO, w celu wypełnienia obowiązku prawnego tj. sporządzenia sprawozdania z badań wody na podstawie art. 37af ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej;
4) Dane osobowe mogą być udostępnione innym uprawnionym podmiotom, na podstawie przepisów prawa, a także na rzecz podmiotów, z którymi administrator zawarł umowę w związku z realizacją usług na rzecz administratora (np. dostawcą oprogramowania, zewnętrznym audytorem);
5) Administrator nie zamierza przekazywać Państwa danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej;
6) mają Państwo prawo uzyskać kopię swoich danych osobowych w siedzibie administratora;
7) Państwa dane osobowe będą przechowywane zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2011 r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych;
8) Przysługuje Państwu prawo dostępu do treści swoich danych, ich sprostowania, usunięcia danych lub ograniczenia przetwarzania, prawo do przeniesienia danych, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania oraz prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych;
9) Podanie danych osobowych jest wymogiem ustawowym, ich niepodanie uniemożliwi sporządzenie sprawozdania z badań wody;
10) Administrator nie podejmuje decyzji w sposób zautomatyzowany w oparciu o Państwa dane osobowe.

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łodzi
Łódź ul. Przybyszewskiego 10
Oddział Laboratoryjny
Sekcja Badań Wody

e-mail: ol.psse.lodz@sanepid.gov.pl
tel. (42) 253 99 15

Łódź, dnia 17.09.2026 r.

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY– NR PSSE-OL-LHK/11/269-N/2026

Obiekt badania [K)]: próbka wody do spożycia
Kod identyfikacyjny próbki: w laboratorium 11/269-N **w terenie** [K)]: 57/W/09/2026
Nazwa i adres klienta [K)]: EKO - KOMPLEKS RZGÓW sp. z o.o. 95-030 Rzgów, ul. Guzewska 14
Nr protokołu/zlecenia pobrania próbki [K)]: 155
Data pobrania próbki [K)]: 14.09.2026 r.
Miejsce pobrania [K)]: kran konsumenta
Próbka pobrana [N, K)]: przez Dominika Szychowskiego z up. Zleceniodawcy posiadające aktualne zaświadczenie wydane przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej potwierdzające przeszkolenie z pobierania próbek wody
zgodnie z [K)]: PN-EN ISO 5667-3:2024-10; PN-ISO 5667-5:2017-10; PN-EN ISO 19458:2007
Warunki transportu: chłodzony **Stan próbki:** prawidłowy
Data otrzymania próbki/rozpoczęcia badania/zakończenia badania:
14.09.2026 r./14.09.2026 r./17.09.2026 r.

Parametry organoleptyczne					
Parametr/Wskaźnik	**Metoda badawcza**	**Jednostka**	**Wynik / Rezultat** [4)] **badania**	**Niepewność** [1)]	**Wartość parametryczna/ objaśnienia** [3)]
Zapach metoda organoleptyczna	PB/L-22 wyd.1 z dn. 15.01.2007 r.	-	**na zimno/ brak**	-	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Smak metoda organoleptyczna	PB/L-28 wyd.1 z dn. 01.02.2008 r.	-	**na zimno/ brak**	-	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY- NR PSSE-OL-LHK/11/269-N/2026

LEGENDA:

[1)] niepewność rozszerzona obliczona z prawdopodobieństwem 95% i współczynnikiem rozszerzenia k=2.

[2)] niepewność rozszerzona pomiaru została oszacowana zgodnie z PN-ISO 29201:2022-02 - podejście całościowe, które opiera się na niepewności operacyjnej i niepewności rozkładu kolonii (dystrybucyjnej) przy współczynniku rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności około 95%.

W przypadku badań fizycznych i chemicznych niepewność zostanie podana jako wartość procentowa lub jako wartość liczbowa, wyjątek stanowi oznaczenie pH gdzie podanie niepewności wymagane jest w formie liczbowej.

Niepewność dotyczy procesu analitycznego, nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

[3)] Wartości parametryczne/objaśnienia, zgodnie z *rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2026, poz. 748).*

[4)] Znak „<", „>" dotyczy rezultatu parametru poniżej dolnej lub powyżej górnej granicy oznaczalności, będący jednocześnie dolną lub górną granicą zakresu akredytacji.

[K)] Informacje dostarczone przez klienta

*pH = stężenie jonów wodoru, zgodnie z *rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2026, poz. 748).*

**enterokoki kałowe = enterokoki jelitowe, zgodnie z *rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2026, poz. 748).*

- Dla wyniku „nie wykryto" przyjmuje się wartość "0" w badanej objętości wody.
- Wyniki/rezultaty odnoszą się do otrzymanej próbki. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie próbki.
- Sprawozdanie z badań zawiera 2 strony, bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej jak w całości.
- Klient ma prawo do wniesienia skargi i/lub reklamacji.
- Informacje dotyczące zlecenia uzyskane w trakcie realizacji zlecenia posiadają klauzulę poufności.

Autoryzował:

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Łodzi
KIEROWNIK SEKCJI BADAŃ WODY
mgr inż. Marta Bara

Klauzula informacyjna dla próbkobiorcy wody i osoby autoryzującej sprawozdanie z badań wody

Zgodnie z art. 13 ust. 1 Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) z dnia 27 kwietnia 2016 r. informuję, że:

1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi/Dyrektor Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Łodzi ul. Przybyszewskiego 10, 93-189 Łódź;
2) administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się kontaktować w sprawach przetwarzania Pana/Pani danych osobowych za pośrednictwem poczty elektronicznej: rodo.psse.lodz@sanepid.gov.pl;
3) Administrator będzie przetwarzał Państwa dane osobowe na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c) RODO, w celu wypełnienia obowiązku prawnego tj. sporządzenia sprawozdania z badań wody na podstawie art. 37af ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej;
4) Dane osobowe mogą być udostępnione innym uprawnionym podmiotom, na podstawie przepisów prawa, a także na rzecz podmiotów, z którymi administrator zawarł umowę w związku z realizacją usług na rzecz administratora (np. dostawcą oprogramowania, zewnętrznym audytorem);
5) Administrator nie zamierza przekazywać Państwa danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej;
6) mają Państwo prawo uzyskać kopię swoich danych osobowych w siedzibie administratora;
7) Państwa dane osobowe będą przechowywane zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2011 r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych;
8) Przysługuje Państwu prawo dostępu do treści swoich danych, ich sprostowania, usunięcia danych lub ograniczenia przetwarzania, prawo do przeniesienia danych, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania oraz prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych;
9) Podanie danych osobowych jest wymogiem ustawowym, ich niepodanie uniemożliwi sporządzenie sprawozdania z badań wody;
10) Administrator nie podejmuje decyzji w sposób zautomatyzowany w oparciu o Państwa dane osobowe.