



Laboratorium
Ekologiczna 2, 05-825 Chrzanów Duży
RAPORT Z BADAŃ
Nr R/00177/00110/2023/A
KOREKTA RAPORTU NR - R/00088/00110/2023/A



AB 1372

Dokument przeznaczony do prezentacji
wyłącznie w wersji elektronicznej
Autentyczność dokumentu ***

Sporządzono dnia: 11.01.2023
Wydano dnia: 18.01.2023

Nr załącznika: RB-01.00/6

Wydanie nr XI obowiązuje od: 16.08.2019r.

Strona 1 / 2

Zleceniodawca: Auto Lubarciak
05-870 Błonie
ul. Kilińskiego 3/44,
NIP: 5291196423,

Podstawa badań: Zlecenie nr 32/2023/Z

Cel badania: Użytek własny

Miejsce pobierania: **Zakład produkcyjny Auto Lubarciak**
(zadeklarowano przez Zamawiającego) **Milanówek**

Badane próbki: Woda technologiczna,
(zadeklarowano przez Zamawiającego)

Punkt pobierania: instalacja wody demirelizowanej
(zadeklarowano przez Zamawiającego)

Data rozpoczęcia badania: 11.01.2023

Data zakończenia badania: 11.01.2023

Informacje dotyczące próbek :

Pobrano (zadeklarowano przez Zamawiającego)	11.01.2023 09:00
Przyjęto	11.01.2023 10:30
Pobierający	Zamawiający
Metoda pobrania:	wg. Zamawiającego
Rodzaj próbki	jednorazowa
Stan	prawidłowy
Protokół pobrania	1/2023/01/11/32

Identyfikator próbki:110

Lp.	Wskaźniki	Jednostka	Metoda badania		Wynik/Rezultat	NDS
1	pH	-	PN-EN ISO 10523:2012	A	5,7 ±0,2 (temp. próbki 18,8 °C)	
2	Przewodność elektryczna właściwa ¹⁾	µS/cm	PN-EN 27888:1999	pzA1	2 ±1 (temp. próbki 18,0 °C)	

- **A-** oznacza metody akredytowane zgodnie z zakresem akredytacji AB 1372 (2022), metody nie objęte zakresem akredytacji nie są zaznaczone znakiem A.



Laboratorium
Ekologiczna 2, 05-825 Chrzanów Duży
RAPORT Z BADAŃ
Nr R/00177/00110/2023/A
KOREKTA RAPORTU NR - R/00088/00110/2023/A

Nr załącznika:
RB-01.00/6

wydanie nr: XI
obowiązuje od:
16.08.2019 r.

Strona 2 / 2

- **pzA1**- uzyskany wynik jest poza zakresem akredytacji. Otrzymany wynik znajduje się w zakresie dla którego Laboratorium deklaruje spełnienie wymagań normy dla zastosowanej metody badawczej.
- **NDS**- najwyższa dopuszczalna wartość / wartość parametryczna określona w akcie prawnym stanowiącym cel badania

Przypisy:

1) Korekta temperatury rzeczywistej pomiaru do temperatury odniesienia 25°C odbywa się przy pomocy urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

Komentarz:

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań dotyczą wyłącznie badanych próbek i są wyznaczone z niepewnością rozszerzoną dla analizy bez uwzględnienia pobierania próbek przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia $k=2$.

Lokalizacja działań laboratoryjnych:

Badanie wszystkich wskaźników wykonano w laboratorium.

Działania modyfikujące:

Poprawa adresu pobrania próbki

Autoryzował: Krzysztof Wolski - Specjalista Laboratorium	Zatwierdził: Katarzyna Czerska	
Data: 18.01.2023	Podpis: Stanowisko: Kierownik Laboratorium Imię Nazwisko: Katarzyna Czerska DOKUMENT PODPISANY PODPISEM ELEKTRONICZNYM	Data: 18.01.2023

Bez pisemnej zgody Laboratorium Zakładu Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. Grodzisk Maz. „Raport z badań” nie może być powielany inaczej jak w całości. Metody, które nie są oznaczone jako R, nie mają zastosowania w obszarze regulowanym prawnie.

Niepewność wyniku podaje się w sytuacji gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi oraz kiedy uzgodnione jest to z Klientem. Klient ma prawo do złożenia skargi w terminie 14 dni od otrzymania „Raport z badań”.

W przypadku dostarczenia próbki przez Klienta, Laboratorium ponosi odpowiedzialność za próbkę od momentu przyjęcia jej do laboratorium lub przekazania jej pracownikowi laboratorium. Informacje dotyczące planu i procedury pobierania, miejsca pobierania, czasie itp. są informacjami pozyskanymi od Klienta

*** Autentyczność dokumentu - oryginalny dokument raportu w formie drukowanej posiada naklejkę hologramową z unikalnym identyfikatorem (w nagłówku na pierwszej stronie).

Wydrukowany dokument bez naklejki nie jest dokumentem oryginalnym.

Koniec Raportu

Rozdzielnik

1. Klient
2. a/a