

 PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERII MIEJSKIEJ SP. Z O.O.	Laboratorium		
	POBIERANIE PRÓBEK ŚCIEKÓW PRZEZ KLIENTA DO BADAN FIZYKO-CHEMICZNYCH		

Próbki ścieków należy pobierać przestrzegając zasad BHP

Rodzaje próbek:

Próbka złożona – dwie lub więcej próbek albo części próbek, zmieszane w odpowiednich, znanych proporcjach. Proporcja mieszania oparta jest zwykle na pomiarach czasu lub przepływu.

Próbka jednorazowa – próbka pobrana w sposób nieciągły, losowo.

Sposób postępowania:

1. Miejsce pobrania próbek należy wybrać tak, aby było reprezentatywne dla miarodajności wyników badań.
2. Próbki ścieków należy pobierać przy użyciu np. czystego wiaderka, butelki.
Naczynie za pomocą którego będzie pobierana próbka nie może być myte środkami zawierającymi detergenty
3. Przed pobraniem próbki naczynie do pobierania należy przepłukać próbką ścieków
4. Pobraną próbkę ścieków należy wlać do czystego naczynia np. butelki np. po wodzie mineralnej niegazowanej, wcześniej przepłukanej pobieranymi ściekami
5. W przypadku gdy klient nie posiada naczynia do pobierania próbki ścieków naczynie takie może wcześniej pobrać w Laboratorium PIM Sp. z o.o. Czechowice-Dziedzice, ul. Czysta 5, w godz. od 7⁰⁰ do 15⁰⁰
6. Ilość ścieków jaką należy pobrać (do analizy BZT5, ChZT, zawiesina ogólna) oraz rodzaj pojemnika:

Oznaczany wskaźnik: Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT)

Próbka	Rodzaj pojemnika P – tworzywo sztuczne, S -szkło	Objętość próbki i sposób napełniania	Sposób utrwalania (transport)
Ścieki surowe	P lub S	250 ml (do przelania)	Schłodzenie do temperatury 2°C - 8°C
Ścieki oczyszczone		2000 ml (do przelania)	

Oznaczany wskaźnik: Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)

Próbka	Rodzaj pojemnika P – tworzywo sztuczne, S -szkło	Objętość próbki i sposób napełniania	Sposób utrwalania (transport)
Ścieki surowe Ścieki oczyszczone	P lub S	200 ml (do przelania)	Schłodzenie do temperatury 2°C - 8°C

Oznaczany wskaźnik: Zawiesiny

Próbka	Rodzaj pojemnika P – tworzywo sztuczne, S -szkło	Objętość próbki i sposób napełniania	Sposób utrwalania (transport)
Ścieki surowe	P lub S	300 ml napełnić butelkę w $\frac{3}{4}$ objętości	Schłodzenie do temperatury 2°C - 8°C
Ścieki oczyszczone		2000 ml napełnić butelkę w $\frac{3}{4}$ objętości	

 PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERII MIEJSKIEJ SP Z O.O.	Laboratorium
	POBIERANIE PRÓBEK ŚCIEKÓW PRZEZ KLIENTA DO BADAN FIZYKO-CHEMICZNYCH

7. Pobrane próbki należy dostarczyć do Laboratorium w jak najkrótszym czasie od chwili pobrania.
8. Dostarczone do laboratorium próbki muszą być właściwie oznakowane.
9. W przypadku pobierania próbek ścieków do oznaczania BZT5 próbki należy pobierać od środy do piątku
10. Zleceniodawca powinien również złożyć pisemne zlecenie badania ścieków.
Odpowiednie formularze dostępne są na stronie internetowej w zakładce: laboratorium > pliki do pobrania.
Wymagane dokumenty mogą być również wypełnione na miejscu z pomocą pracownika Laboratorium.

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za sposób pobrania próbek, przechowywanie i warunki transportu do momentu przekazania do badań. Sprawozdanie z badań w takim przypadku nie będzie uwzględniało niepewności związanej z pobieraniem próbek.

Wszelkich dodatkowych informacji udziela Kierownik Laboratorium telefonicznie lub w bezpośrednim kontakcie.

Dane kontaktowe:

Przedsiębiorstwo Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o.

43-502 Czechowice-Dziedzice, ul. Czysta 5

Tel. 32-2153171 w. 260