



**WOJEWÓDZKA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W KATOWICACH**
40-074 Katowice, ul. Raciborska 39
skrytka pocztowa 591



AB 377



tel: +48 32 351 23 00
email: wsse.katowice@sanepid.gov.pl <http://www.gov.pl/wsse-katowice>

**DZIAŁ LABORATORYJNY
ODDZIAŁ ANALIZ INSTRUMENTALNYCH
PRACOWNIA CHROMATOGRAPHII GAZOWEJ**

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr SS/2025/00135/0265

NAZWA KLIENTA: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Dąbrowie Górniczej

ADRES KLIENTA: ul. Dąbrowskiego 9a, 41-300 Dąbrowa Górnicza

Zatwierdził: Kierownik Działu Laboratoryjnego dr n. o zdr. inż. Iwona Szymala

Data wydania sprawozdania: 20.03.2025

Badania oznaczone literą A zamieszczone są na stronie PCA w zakresie akredytacji nr AB 377

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Klient lub inna zainteresowana strona ma prawo do złożenia skargi na działalność Działu Laboratoryjnego WSSE w Katowicach.
Proces postępowania ze skargami opisany jest w procedurze PSZ-04 „Realizacja procesu skargi”.
Procedura dostępna jest w laboratorium na życzenie klienta oraz na stronie www.gov.pl/web/wsse-katowice/

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr SS/2025/00135/0265

OPIS I IDENTYFIKACJA OBIEKTU BADANIA

Informacje podane przez klienta:

Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce pobrania próbki: ul. Daszyńskiego 3a Będzin
Data i godzina pobrania próbki: 19.03.2025 r. godz. 13:10
Próbkę pobrał i dostarczył: upoważniony przedstawiciel Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dąbrowie Górniczej
zgodnie z: Instrukcja Robocza NR IR/NS-BW/02 - Protokół pobrania próbki wody w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego nr 61/2025

Informacje o próbkach badanych:

Nr laboratoryjny próbki: PS/2025/0265
Stan próbki: bez zastrzeżeń
Data przyjęcia próbki: 19.03.2025 r.
Data rozpoczęcia badania: 19.03.2025 r.

Wyniki i rezultaty badań chemicznych

Rodzaj oznaczenia <i>Metoda badawcza</i> <i>Zakres pomiarowy</i>	Jednostka	Wynik/rezultat badania	Niepewność wyniku
Stężenie benzenu <i>SG/PB-04: 15.09.2023, wydanie 5</i> <i><0,55;3,00> µg/l</i>	A µg/l	0,72	± 0,10
Stężenie toluenu <i>SG/PB-04: 15.09.2023, wydanie 5</i> <i><0,55;3,00> µg/l</i>	µg/l	< 0,55	0,55 ± 0,09

Data zakończenia badań wymienionych w tabeli: 20.03.2025 r.

Niepewność wyniku wyrażona jest, jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.
Niepewność rozszerzona nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

Wynik badania – wyrażony, jako wartość liczbowa w zakresie pomiarowym metody wraz z jego niepewnością.

Rezultat badania – wyrażony, jako „< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartości górnej granicy zakresu pomiarowego” wraz z niepewnością przedstawioną w formie przedziału wartości, odpowiednio dla dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody.

Autoryzował:

Asystent mgr Klaudia Flank 20.03.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr SS/2025/00135/0265

OPIS I IDENTYFIKACJA OBIEKTU BADANIA

Informacje podane przez klienta:

Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce pobrania próbki: ul Śmigielskiego 3 Będzin
Data i godzina pobrania próbki: 19.03.2025 r. godz. 13:25
Próbkę pobrał i dostarczył: upoważniony przedstawiciel Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dąbrowie Górniczej
zgodnie z: Instrukcja Robocza NR IR/NS-BW/02 - Protokół pobrania próbki wody w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego nr 62/2025

Informacje o próbkach badanych:

Nr laboratoryjny próbki: PS/2025/0266
Stan próbki: bez zastrzeżeń
Data przyjęcia próbki: 19.03.2025 r.
Data rozpoczęcia badania: 19.03.2025 r.

Wyniki i rezultaty badań chemicznych

Rodzaj oznaczenia <i>Metoda badawcza</i> <i>Zakres pomiarowy</i>	Jednostka	Wynik/rezultat badania	Niepewność wyniku
Stężenie benzenu <i>SG/PB-04: 15.09.2023, wydanie 5</i> <i><0,55;3,00> µg/l</i>	A µg/l	0,97	± 0,14
Stężenie toluenu <i>SG/PB-04: 15.09.2023, wydanie 5</i> <i><0,55;3,00> µg/l</i>	µg/l	< 0,55	0,55 ± 0,09

Data zakończenia badań wymienionych w tabeli: 20.03.2025 r.

Niepewność wyniku wyrażona jest, jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.
Niepewność rozszerzona nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

Wynik badania – wyrażony, jako wartość liczbowa w zakresie pomiarowym metody wraz z jego niepewnością.

Rezultat badania – wyrażony, jako „< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartości górnej granicy zakresu pomiarowego” wraz z niepewnością przedstawioną w formie przedziału wartości, odpowiednio dla dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody.

Autoryzował:

Asystent mgr Klaudia Flank 20.03.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr SS/2025/00135/0265

OPIS I IDENTYFIKACJA OBIEKTU BADANIA

Informacje podane przez klienta:

Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce pobrania próbki: ul Narutowicza 1a
Będzin
Data i godzina pobrania próbki: 19.03.2025 r. godz. 13:40
Próbkę pobrał i dostarczył: upoważniony przedstawiciel Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dąbrowie Górniczej
zgodnie z: Instrukcja Robocza NR IR/NS-BW/02 - Protokół pobrania próbek wody w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego nr 63/2025

Informacje o próbkach badanych:

Nr laboratoryjny próbki: PS/2025/0267
Stan próbki: bez zastrzeżeń
Data przyjęcia próbki: 19.03.2025 r.
Data rozpoczęcia badania: 19.03.2025 r.

Wyniki i rezultaty badań chemicznych

Rodzaj oznaczenia <i>Metoda badawcza</i> <i>Zakres pomiarowy</i>	Jednostka	Wynik/rezultat badania	Niepewność wyniku
Stężenie benzenu <i>SG/PB-04: 15.09.2023, wydanie 5</i> <i><0,55;3,00> µg/l</i>	A µg/l	1,51	± 0,21
Stężenie toluenu <i>SG/PB-04: 15.09.2023, wydanie 5</i> <i><0,55;3,00> µg/l</i>	µg/l	< 0,55	0,55 ± 0,09

Data zakończenia badań wymienionych w tabeli: 20.03.2025 r.

Niepewność wyniku wyrażona jest, jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.
Niepewność rozszerzona nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

Wynik badania – wyrażony, jako wartość liczbową w zakresie pomiarowym metody wraz z jego niepewnością.

Rezultat badania – wyrażony, jako „< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartości górnej granicy zakresu pomiarowego” wraz z niepewnością przedstawioną w formie przedziału wartości, odpowiednio dla dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody.

Autoryzował:

Asystent mgr Klaudia Flank 20.03.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr SS/2025/00135/0265

OPIS I IDENTYFIKACJA OBIEKTU BADANIA

Informacje podane przez klienta:

Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce pobrania próbki: ul. Narutowicza 1a
Będzin
Data i godzina pobrania próbki: 19.03.2025 r. godz. 13:55
Próbkę pobrał i dostarczył: upoważniony przedstawiciel Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dąbrowie Górniczej
zgodnie z: Instrukcja Robocza NR IR/NS-BW/02 - Protokół pobrania próbki wody w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego nr 64/2025

Informacje o próbkach badanych:

Nr laboratoryjny próbki: PS/2025/0268
Stan próbki: bez zastrzeżeń
Data przyjęcia próbki: 19.03.2025 r.
Data rozpoczęcia badania: 19.03.2025 r.

Wyniki i rezultaty badań chemicznych

Rodzaj oznaczenia <i>Metoda badawcza</i> <i>Zakres pomiarowy</i>	Jednostka	Wynik/rezultat badania	Niepewność wyniku
Stężenie benzenu <i>SG/PB-04: 15.09.2023, wydanie 5</i> <i><0,55;3,00> µg/l</i>	A µg/l	< 0,55	0,55 ± 0,08
Stężenie toluenu <i>SG/PB-04: 15.09.2023, wydanie 5</i> <i><0,55;3,00> µg/l</i>	µg/l	< 0,55	0,55 ± 0,09

Data zakończenia badań wymienionych w tabeli: 20.03.2025 r.

Niepewność wyniku wyrażona jest, jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność rozszerzona nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

Rezultat badania – wyrażony, jako „< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartości górnej granicy zakresu pomiarowego” wraz z niepewnością przedstawioną w formie przedziału wartości, odpowiednio dla dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody.

Autoryzował:

Asystent mgr Klaudia Flank 20.03.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr SS/2025/00135/0265

OPIS I IDENTYFIKACJA OBIEKTU BADANIA

Informacje podane przez klienta:

Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce pobrania próbki: ul. Powstańców Śląskich 1
Będzin
Data i godzina pobrania próbki: 19.03.2025 r. godz. 14:20
Próbkę pobrał i dostarczył: upoważniony przedstawiciel Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dąbrowie Górniczej
zgodnie z: Instrukcja Robocza NR IR/NS-BW/02 - Protokół pobrania prób wody w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego nr 65/2025

Informacje o próbkach badanych:

Nr laboratoryjny próbki: PS/2025/0269
Stan próbki: bez zastrzeżeń
Data przyjęcia próbki: 19.03.2025 r.
Data rozpoczęcia badania: 19.03.2025 r.

Wyniki i rezultaty badań chemicznych

Rodzaj oznaczenia <i>Metoda badawcza</i> <i>Zakres pomiarowy</i>	Jednostka	Wynik/rezultat badania	Niepewność wyniku
Stężenie benzenu <i>SG/PB-04: 15.09.2023, wydanie 5</i> <i><0,55;3,00> µg/l</i>	A µg/l	0,55	± 0,08
Stężenie toluenu <i>SG/PB-04: 15.09.2023, wydanie 5</i> <i><0,55;3,00> µg/l</i>	µg/l	< 0,55	0,55 ± 0,09

Data zakończenia badań wymienionych w tabeli: 20.03.2025 r.

Niepewność wyniku wyrażona jest, jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność rozszerzona nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

Wynik badania – wyrażony, jako wartość liczbowa w zakresie pomiarowym metody wraz z jego niepewnością.

Rezultat badania – wyrażony, jako „< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartości górnej granicy zakresu pomiarowego” wraz z niepewnością przedstawioną w formie przedziału wartości, odpowiednio dla dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody.

Autoryzował:

Asystent mgr Klaudia Flank 20.03.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr SS/2025/00135/0265

OPIS I IDENTYFIKACJA OBIEKTU BADANIA

Informacje podane przez klienta:

Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce pobrania próbki: ul. Skalskiego 4
Będzin
Data i godzina pobrania próbki: 19.03.2025 r. godz. 14:25
Próbkę pobrał i dostarczył: upoważniony przedstawiciel Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dąbrowie Górniczej
zgodnie z: Instrukcja Robocza NR IR/NS-BW/02 - Protokół pobrania próbki wody w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego nr 66/2025

Informacje o próbkach badanych:

Nr laboratoryjny próbki: PS/2025/0270
Stan próbki: bez zastrzeżeń
Data przyjęcia próbki: 19.03.2025 r.
Data rozpoczęcia badania: 19.03.2025 r.

Wyniki i rezultaty badań chemicznych

Rodzaj oznaczenia <i>Metoda badawcza</i> <i>Zakres pomiarowy</i>	Jednostka	Wynik/rezultat badania	Niepewność wyniku
Stężenie benzenu <i>SG/PB-04: 15.09.2023, wydanie 5</i> <i><0,55;3,00> µg/l</i>	A µg/l	< 0,55	0,55 ± 0,08
Stężenie toluenu <i>SG/PB-04: 15.09.2023, wydanie 5</i> <i><0,55;3,00> µg/l</i>	µg/l	< 0,55	0,55 ± 0,09

Data zakończenia badań wymienionych w tabeli: 20.03.2025 r.

Niepewność wyniku wyrażona jest, jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność rozszerzona nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

Rezultat badania – wyrażony, jako „< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartości górnej granicy zakresu pomiarowego” wraz z niepewnością przedstawioną w formie przedziału wartości, odpowiednio dla dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody.

Autoryzował:

Asystent mgr Klaudia Flank 20.03.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr SS/2025/00135/0265

OPIS I IDENTYFIKACJA OBIEKTU BADANIA

Informacje podane przez klienta:

Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce pobrania próbki: ul. Zwycięstwa 19, Będzin
Data i godzina pobrania próbki: 19.03.2025 r. godz. 14:35
Próbkę pobrał i dostarczył: upoważniony przedstawiciel Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dąbrowie Górniczej
zgodnie z: Instrukcja Robocza NR IR/NS-BW/02 - Protokół pobrania próbki wody w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego nr 67/2025

Informacje o próbkach badanych:

Nr laboratoryjny próbki: PS/2025/0271
Stan próbki: bez zastrzeżeń
Data przyjęcia próbki: 19.03.2025 r.
Data rozpoczęcia badania: 19.03.2025 r.

Wyniki i rezultaty badań chemicznych

Rodzaj oznaczenia <i>Metoda badawcza</i> <i>Zakres pomiarowy</i>	Jednostka	Wynik/rezultat badania	Niepewność wyniku
Stężenie benzenu SG/PB-04: 15.09.2023, wydanie 5 <0,55;3,00> µg/l	A µg/l	< 0,55	0,55 ± 0,08
Stężenie toluenu SG/PB-04: 15.09.2023, wydanie 5 <0,55;3,00> µg/l	µg/l	< 0,55	0,55 ± 0,09

Data zakończenia badań wymienionych w tabeli: 20.03.2025 r.

Niepewność wyniku wyrażona jest, jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność rozszerzona nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

Rezultat badania – wyrażony, jako „< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartości górnej granicy zakresu pomiarowego” wraz z niepewnością przedstawioną w formie przedziału wartości, odpowiednio dla dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody.

Autoryzował:

Asystent mgr Klaudia Flank 20.03.2025

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dane podane przez klienta.
Wyniki i rezultaty badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanych i zbadanych próbek wody.

KONIEC