



„Energopomiar” Sp. z o.o.  
ul. gen. J. Sowińskiego 3  
44-100 Gliwice

Laboratorium Inżynierii Środowiska  
**DZIAŁ MONITORINGU  
I DORADZTWA ŚRODOWISKOWEGO**



AB 550

**RAPORT Z POBIERANIA PRÓBEK NR: SM/2022/1168**

Klient:	Gmina Międzyzdroje, Plac Ratuszowy 1, 72-500 Międzyzdroje
Obiekt:	Zrekultywowane składowisko odpadów komunalnych w m. Międzyzdroje
Nr zlecenia wew.:	700.1.22.6266.7201.4
Program pobierania próbek:	100/2022/SM
Strona: 1/3	

Przedmiot badań	Rodzaj działalności	Miejsce wykonania pobierania próbki / opis próbki	Data wykonania pobierania	Status	Niepewność*	Dokumenty odniesienia / metoda
Gleby, grunty	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	Sekcja 1 Nr ewidencyjny: SM/2024/2022 Opis próbki/ kod odpadu: Grunt	27.09.2022	A	–	PN-ISO 10381-5:2009
		Sekcja 2 Nr ewidencyjny: SM/2025/2022 Opis próbki/ kod odpadu: Grunt	27.09.2022	A	–	PN-ISO 10381-5:2009
		Sekcja 3 Nr ewidencyjny: SM/2026/2022 Opis próbki/ kod odpadu: Grunt	27.09.2022	A	–	PN-ISO 10381-5:2009
		Sekcja 4 Nr ewidencyjny: SM/2027/2022 Opis próbki/ kod odpadu: Grunt	27.09.2022	A	–	PN-ISO 10381-5:2009
		Sekcja 5 Nr ewidencyjny: SM/2028/2022 Opis próbki/ kod odpadu: Grunt	27.09.2022	A	–	PN-ISO 10381-5:2009
		Sekcja 6 Nr ewidencyjny: SM/2029/2022 Opis próbki/ kod odpadu: Grunt	27.09.2022	A	–	PN-ISO 10381-5:2009

Informacje o realizacji zlecenia: A – metoda akredytowana (zakres akredytacji nr AB 550).  
Bez pisemnej zgody „Energopomiar” Sp. z o.o., raport nie może być okazywany i powielany inaczej, jak tylko w całości.  
Dla przeprowadzonego pobierania próbek, program, protokoły oraz instrukcje badawcze dostępne są w siedzibie „Energopomiar” Sp. z o.o.  
Pobieranie próbek zostało wykonane poza stałą siedzibą „Energopomiar” Sp. z o.o.  
\* Niepewność podawana na życzenie Klienta jako rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku  $k=2$ .  
Uwagi: Próbką SM/2024+2029/2022 złożona z 15 próbek pierwotnych pobranych z przedziału głębokości 0-0,25 m p.p.t.

Przedmiot badań	Rodzaj działalności	Miejsce wykonania pobierania próbki / opis próbki	Data wykonania pobierania	Status	Niepewność*	Dokumenty odniesienia / metoda
Gleby, grunty	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	Sekcja 7 Nr ewidencyjny: SM/2030/2022 Opis próbki/ kod odpadu: Grunt	27.09.2022	A	–	PN-ISO 10381-5:2009
		Sekcja 8 Nr ewidencyjny: SM/2031/2022 Opis próbki/ kod odpadu: Grunt	27.09.2022	A	–	PN-ISO 10381-5:2009
		Sekcja 9 Nr ewidencyjny: SM/2032/2022 Opis próbki/ kod odpadu: Grunt	27.09.2022	A	–	PN-ISO 10381-5:2009
		Sekcja 10 Nr ewidencyjny: SM/2033/2022 Opis próbki/ kod odpadu: Grunt	27.09.2022	A	–	PN-ISO 10381-5:2009
		Sekcja 11 Nr ewidencyjny: SM/2034/2022 Opis próbki/ kod odpadu: Grunt	27.09.2022	A	–	PN-ISO 10381-5:2009
		Otwór 1, gł. 0,25-1,00 m p.p.t. Nr ewidencyjny: SM/2035/2022 Opis próbki/ kod odpadu: Grunt	27.09.2022	A	–	PN-ISO 10381-5:2009
		Otwór 2, gł. 0,25-1,00 m p.p.t. Nr ewidencyjny: SM/2036/2022 Opis próbki/ kod odpadu: Grunt	27.09.2022	A	–	PN-ISO 10381-5:2009
		Otwór 3, gł. 0,25-1,00 m p.p.t. Nr ewidencyjny: SM/2037/2022 Opis próbki/ kod odpadu: Grunt	27.09.2022	A	–	PN-ISO 10381-5:2009
Informacje o realizacji zlecenia:		A – metoda akredytowana (zakres akredytacji nr AB 550). Bez pisemnej zgody „Energopomiar” Sp. z o.o., raport nie może być okazywany i powielany inaczej, jak tylko w całości. Dla przeprowadzonego pobierania próbek, program, protokoły oraz instrukcje badawcze dostępne są w siedzibie „Energopomiar” Sp. z o.o. Pobieranie próbek zostało wykonane poza stałą siedzibą „Energopomiar” Sp. z o.o. * Niepewność podawana na życzenie Klienta jako rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku k=2 .				
Uwagi:		Próbka SM/2030+2034/2022 złożona z 15 próbek pierwotnych pobranych z przedziału głębokości 0-0,25 m p.p.t.				

Przedmiot badań	Rodzaj działalności	Miejsce wykonania pobierania próbki / opis próbki	Data wykonania pobierania	Status	Niepewność*	Dokumenty odniesienia / metoda
Gleby, grunty	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	Otwór 4, gł. 0,25-1,00 m p.p.t. Nr ewidencyjny: SM/2038/2022 Opis próbki/ kod odpadu: Grunt	27.09.2022	A	—	PN-ISO 10381-5:2009
		Otwór 5, gł. 0,25-1,00 m p.p.t. Nr ewidencyjny: SM/2039/2022 Opis próbki/ kod odpadu: Grunt	27.09.2022	A	—	PN-ISO 10381-5:2009

Informacje o realizacji zlecenia: A – metoda akredytowana (zakres akredytacji nr AB 550).  
Bez pisemnej zgody „Energopomiar” Sp. z o.o., raport nie może być okazywany i powielany inaczej, jak tylko w całości.  
Dla przeprowadzonego pobierania próbek, program, protokoły oraz instrukcje badawcze dostępne są w siedzibie „Energopomiar” Sp. z o.o.  
Pobieranie próbek zostało wykonane poza stałą siedzibą „Energopomiar” Sp. z o.o.  
\* Niepewność podawana na życzenie Klienta jako rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku  $k=2$ .

Uwagi: -

Koordinator ds. monitoringu  
środowiska

Marcin Węgierek

Ekspert ds. monitoringu  
środowiska

Michał Słtko

Autoryzował

Gliwice, 14.10.2022 r.

Zawierzył

Koniec raportu