

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 359/26

Zleceniodawca [^] G7 Group Sp. z o.o. ul. Piękna 24/26A 00-549 Warszawa NIP: 9512261895		Przedmiot badań [^] : Węgiel kamienny	
		Cel zlecenia [^] : Do celów własnych	
		Stan próbki: bez zastrzeżeń	
		Próbka pobrana i dostarczona przez Zleceniodawcę [^]	
Zlecenie nr:	43/1/26 z dn. 18.06.2026		
Data przyjęcia próbki:	18.06.2026	Data wydania sprawozdania:	19.06.2026
Data rozpoczęcia badań:	18.06.2026	Data pobrania próbki:	Nie podano
Data zakończenia badań:	18.06.2026	Metoda pobrania próbki:	Nie podano
Miejsce realizacji działalności laboratoryjnej	Pobieranie próbek: Nie podano Badania: w siedzibie	Pobrano zgodnie z planem nr:	Nie podano

Numer próbki	Opis próbki [^]	Parametr	Metoda badawcza	Wynik	Jednostka
359/26	Próba II Miał skrobany 12.06.2026 Nr 00714506	Wilgoć całkowita	PN-G-04611:2020-06 z wyłączeniem pkt. 4.4.2; 4.4.4	19,4	%
		Wilgoć w próbce analitycznej	PN-G-04560:1998	2,72	%
		Zawartość popiołu	PN-G-04560:1998		
		Zawartość popiołu w stanie analitycznym		17,05	%
		Zawartość popiołu w stanie roboczym		14,13	%
		Zawartość siarki	ISO 19579:2006		
		Zawartość siarki w stanie analitycznym		0,67	%
		Zawartość siarki w stanie roboczym		0,56	%
		Zawartość węgla całkowitego	PKN-ISO/TS 12902:2007		
		Zawartość węgla w stanie analitycznym		62,8	%
		Zawartość węgla w stanie roboczym		52,0	%
		Zawartość części lotnych	ISO 562:2024		
		Zawartość części lotnych w stanie analitycznym		33,0	%
		Zawartość części lotnych w stanie roboczym		27,3	%
		Ciepło spalania	PN-ISO 1928:2020-05		
		Ciepło spalania w stanie analitycznym		25330	kJ/kg
		Wartość opałowa	PN-ISO 1928:2020-05		
		Wartość opałowa w stanie analitycznym		24333	kJ/kg
		Wartość opałowa w stanie roboczym		19743	kJ/kg

Autoryzował:
Piotr Zuzewicz, Kierownik Laboratorium

Wyniki odnoszą się wyłącznie do pobranych/dostarczonych i badanych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona,

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 360/26

Zleceniodawca^ G7 Group Sp. z o.o. ul. Piękna 24/26A 00-549 Warszawa NIP: 9512261895		Przedmiot badań^: Węgiel kamienny	
		Cel zlecenia^: Do celów własnych	
		Stan próbek: bez zastrzeżeń	
		Próbka pobrana i dostarczona przez Zleceniodawcę^	
Zlecenie nr:	43/1/26 z dn. 18.06.2026		
Data przyjęcia próbki:	18.06.2026	Data wydania sprawozdania:	19.06.2026
Data rozpoczęcia badań:	18.06.2026	Data pobrania próbki:	Nie podano
Data zakończenia badań:	18.06.2026	Metoda pobrania próbki:	Nie podano
Miejsce realizacji działalności laboratoryjnej	Pobieranie próbek: Nie podano Badania: w siedzibie	Pobrano zgodnie z planem nr:	Nie podano

Numer próbki	Opis próbki^	Parametr	Metoda badawcza	Wynik	Jednostka
360/26	Próba III Miał skrobany 12.06.2026 Nr 00714510	Wilgoć całkowita	PN-G-04611:2020-06 z wyłączeniem pkt. 4.4.2; 4.4.4	20,9	%
		Wilgoć w próbce analitycznej	PN-G-04560:1998	5,47	%
		Zawartość popiołu	PN-G-04560:1998		
		Zawartość popiołu w stanie analitycznym		11,26	%
		Zawartość popiołu w stanie roboczym		9,42	%
		Zawartość siarki	ISO 19579:2006		
		Zawartość siarki w stanie analitycznym		1,06	%
		Zawartość siarki w stanie roboczym		0,89	%
		Zawartość węgla całkowitego	PKN-ISO/TS 12902:2007		
		Zawartość węgla w stanie analitycznym		65,0	%
		Zawartość węgla w stanie roboczym		54,4	%
		Zawartość części lotnych	ISO 562:2024		
		Zawartość części lotnych w stanie analitycznym		32,0	%
		Zawartość części lotnych w stanie roboczym		26,8	%
		Ciepło spalania	PN-ISO 1928:2020-05		
		Ciepło spalania w stanie analitycznym		26189	kJ/kg
		Wartość opałowa	PN-ISO 1928:2020-05		
		Wartość opałowa w stanie analitycznym		25125	kJ/kg
		Wartość opałowa w stanie roboczym		20626	kJ/kg

Autoryzował:
Piotr Zuzewicz, Kierownik Laboratorium

Wyniki odnoszą się wyłącznie do pobranych/dostarczonych i badanych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona,