



Bytom, dnia 09.09.2026r.

Raport z badań: TDTACH /65/155/26/...../EKS

Wyniki analizy węgla nr 4/09/2026

Zleceniodawca:

Ecocarbo Sp. z o. o. Spółka Komandytowa
ul. Hufcowa 9b
30-394 Kraków

Data pobrania: 04.09.2026 r.

Data dostarczenia: 04.09.2026 r.

Data wykonania: 04-09.09.2026 r.

Sortyment: Węgiel Groszek ENERGORET

Nr ewidencyjny próbki: 107

Nr próbki wg zlec.: 4

Wyniki badań:

Stan paliwa	Wilgoć całkowita (PN-80/G-04511) (PN-ISO 11722)	Wilgoć analityczna (PN-80/G-04511) (PN-ISO 11722)	Popiół (PN-80/G-04512) (PN-ISO 1171)	Ciepło spalania (PN-ISO 1928)	Wartość opałowa	Siarka całkowita (PN-ISO351)
	W _t r [%]	W ^a [%]	A ^a [%]	[kJ/kg]	[kJ/kg]	S _t [%]
analityczny		6,1	7,2	28451	27279	0,41
roboczy	8,9		7,0	27597	26837	0,40
suchy			7,7	30299	29209	0,44

Spiekalność (Liczba Rogi): 1
(PN-ISO 15585)

Wyniki badań dotyczą wyłącznie próbki pobranej i dostarczonej przez Zleceniodawcę.

Centralna Stacja Ratownictwa Górniczego S.A.
Laboratorium Chemiczne
ST. INSPEKTOR DS. ANALIZ CHEMICZNYCH I POMIARÓW

8de
mgr inż. Ewa Kawalec-Słota
.....
Wykonał:

Centralna Stacja Ratownictwa Górniczego S.A.
Laboratorium Chemiczne
KIEROWNIK

[Signature]
mgr inż. Zdzisław Kozłowski