

Formularz nr F/01/KJ/5.10/01

**LABORATORIUM ANALIZ CHEMICZNYCH dla PRZEMYSŁU
WĘGLOWEGO I OCHRONY ŚRODOWISKA**

CARBOCHEM

Małgorzata Żmuda

42-530 Dąbrowa Górnicza ul. Główna 87

tel/fax (32) 297- 68-55

tel. (32) 263 – 00 - 22

NIP:644-190-90-04

tel. 697 615 833

Konto: PKO BP Oddział Sosnowiec 58 1020 2498 0000 8402 0023 7222

Dąbrowa Górnicza dn. 23.08.2023r

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

NR: 1322 /2023

Numer identyfikacyjny próby	1322
Zleceniodawca	EN 22 Sp. z o.o 00- 511 Warszawa ul. Nowogrodzka 31
Opis próby	PRÓBA WĘGLA SUPER 29 -27
Data pobrania próby	22.08.2023r
Data dostarczenia próby	22.08.2023r

Przedstawione wyniki odnoszą się wyłącznie do próbki pobranej i dostarczonej przez przedstawiciela zlecającego

Strona 1 z 1

WYNIKI BADAŃ DOSTARCZONEJ PRÓBKII

Rodzaj oznaczenia		Metoda badawcza	J.m	Wynik
węgiel w stanie analitycznym	Wilgoć analityczna W^a	PN ISO 589 ;2006	%	3,01
	Popiół A^a	PN-ISO 1171:2002	%	6,86
	Ciepło spalania Q_s^a	PN ISO 1928:2020	kJ/kg	30732
	Części lotne V^a	PN-G-04516;1998	%	----
	Siarka całkowita S_t^a	PN-G-04584:2001	%	----
Węgiel w stanie roboczym	Wilgoć przemijająca W^r_{ex}	PN-ISO 589:2006	%	1,72
	Wilgoć całkowita W^r_t	PN-ISO 589:2006	%	4,68
	Popiół A^r	PN-ISO 1171:2002	%	6,74
	Wartość opałowa Q^r_i	PN ISO 1928:2020	kJ/kg	29044
	Części lotne V^r	PN-G-04516:1998	%	----
	Siarka całkowita S^r_t	PN-G-04584:2001	%	----
	Części lotne V^{daf}	PN-G-04516:1998	%	----

UWAGI;

Formularz obowiązuje od dnia: 01.02.2009r

Laboratorium Analiz Chemicznych
"CARBOCHEM"
KIEROWNIK

Małgorzata Żmuda