

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

tel . 697 615 833

NIP:644-190-90-04

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

Dąbrowa Górnicza dn.28.07.2023 r

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

NR: 1254/2023

Numer identyfikacyjny próby	1254
Zleceniodawca	PAMRO Karol Pabian 42-400 Zawiercie ul.Gliniana 63
Opis próby	PELLET
Data pobrania próby	28.07.2023 r
Data dostarczenia próby	28.07.2023r

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
w stanie analitycznym	Wilgoć analityczna W^a	PN-EN ISO18134-1 PN EN ISO 18134-3;2015-11	%	4,30
	Popiół A^a	PN-EN ISO 18122;2016	%	0,67
	Ciepło spalania Q_s^a	PN ISO 1928:2002	kJ/kg	19072
	Siarka całkowita S_t^a	PN-G-04584:2001	%	0,02
	Części lotne V^a	PN-EN ISO 18123;2016-01	%	78,02
w stanie roboczym	Wilgoć przemijająca $W^{r_{ex}}$	PN-EN ISO 18134-1 PN-EN ISO 18134-2 PN-EN ISO 18134-3;2015-11	%	2,06
	Wilgoć całkowita W^r_t	PN-EN ISO 18134-1 PN-EN ISO 18134-2 PN-EN ISO 18134-3;2015-11	%	6,27
	Popiół A^r	PN-EN ISO 18122;2016	%	0,65
	Wartość opałowa Q_i^r	PN ISO 1928:2002	kJ/kg	17431
	Siarka całkowita S_t^r	PN-G-04584:2001	%	0,02
	Części lotne V^r	PN-EN ISO 18123;2016-01	%	76,41
	Części lotne V^{daf}	PN-EN ISO 18123;2016-01	%	82,36
	Oznaczenie gęstości nasypowej BD^r	PN-EN-ISO 17828;2016	kg/m ³	632,9
	Średnica peletu D	PN-EN ISO 17829;2016	mm	6,1

Uwagi:

Formularz obowiązuje od dnia: 01.02.2009r

Laboratorium Analiz Chemicznych
"CARBOCHEM"
KIEROWNIK
Małgorzata Żmuda