

**LABORATORIUM ANALIZ CHEMICZNYCH dla PRZEMYSŁU  
WĘGLOWEGO I OCHRONY ŚRODOWISKA**
**CARBOCHEM**
**Małgorzata Żmuda**

41-208 Sosnowiec ul. Wojska Polskiego 6

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

Sosnowiec dn. 22.04.2016 r

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ  
NR: 304/2016**

Numer identyfikacyjny próby	304
Zleceniodawca	SEKPOL Osija Sp. jawna 25-420 Kielce ul. Domaszowska 173
Opis próby	PELLET
Data pobrania próby	21.04.2016 r
Data dostarczenia próby	21.04.2016 r

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 14774;2010	%	1,73
	Popiół $A^a$	PN-EN 14775;2010	%	0,66
	Ciepło spalania $Q_s^a$	PN-G-04513:1981 PN ISO 1928:2002	kJ/kg	19304
	Siarka całkowita $S_t^a$	PN-G-04584:2001	%	-----
	Części lotne $V^a$	PN-EN 15148:2010	%	-----
w stanie roboczym	Wilgoć przemijająca $W_{ex}^r$	PN-EN 14774;2010	%	3,80
	Wilgoć całkowita $W_t^r$	PN-EN14774;2010	%	5,46
	Popiół $A^r$	PN-EN14775;2010	%	0,63
	Wartość opałowa $Q_i^r$	PN-G-04513:1981 PN ISO 1928:2002	kJ/kg	17329
	Siarka całkowita $S_t^r$	PN-G-04584:2001	%	-----
	Części lotne $V^r$	PN-EN 15148;2010	%	-----
	Części lotne $V^{daf}$	PN-EN 15148;2010	%	-----
	Oznaczenie gęstości nasypowej $BD^r$	PN-EN-15103:2010	kg/m <sup>3</sup>	-----
	Średnica peletu $D$	PN-EN 16127 :2012	mm	-----
<b>Uwagi: PELLET</b>				

Formularz obowiązuje od dnia: 01.02.2009r

Laboratorium Analiz Chemicznych  
"CARBOCHEM"  
KIEROWNIK  
Małgorzata Żmuda