

 <b>PCA</b> POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI BADANIA AB 949		<b>PAK Centrum Badań Jakości Sp. z o.o.</b> w likwidacji ul.Przemysłowa 158 62-510 Konin tel.(063) 247 1571 pakcbj@pakcbj.com.pl	Nr sprawozdania 09844/14
	<b>Centralne Laboratorium Badań Chemicznych</b> ul. Przemysłowa 158 62-510 Konin		PC/172/Z Wersja 5 z dn. 02.06.2014
	<b>Sprawozdanie z badań</b>		Strona: 1/2

Zleceniodawca:	TARTAK "OLCZYK" LUDWIK OLCZYK ŚWIDNO 1 29-105 KRASOCIN		
Nr zlecenia:	38/14/PC/ZL		
Rodzaj próbki:	Biomasa drzewna-pelet drzewny A 22.4		
Miejsce pobrania:	Linia produkcyjna		
Metoda pobrania:	Metoda własna Klienta		
Cel badania:	Potrzeby własne		
Data/godz.pobrania/Osoba odpowiedzialna:	14-05-29	08:00:00	Marcin Nowak
Data/godz.przyjęcia próbki do badań:	14-06-03	00:00:00	Nr ewidencyjny próbki: 09844/14
Data zakończenia badań:	14-06-05	Opracował:Przepióra Elżbieta	

Lp	Oznaczenie	Symbol	Jednostka	Wyniki badań	Niepewność rozszerzona	Metody badań
01	Zawartość wilgoci całkowitej	W <sub>r</sub>	%	3.2	± 0.1	Procedura Techniczna IChPW Q/LP/05/A:2011 z dnia 16.02.2011r. <sup>1</sup>
02	Zawartość wilgoci analitycznej	W <sup>a</sup>	%	4.8	± 0.1	Procedura Techniczna IChPW Q/LP/27/A: 2011 z dnia 16.02.2011r. <sup>1</sup>
03	Zawartość popiołu (stan r)	A <sub>r</sub>	%	0.3	± 0.0	Procedura Techniczna IChPW Q/LP/27/A: 2011 z dnia 16.02.2011r. <sup>1</sup>
04	Zawartość siarki całkowitej (stan r)	S <sub>r</sub>	%	0.01	± 0.00	Procedura Techniczna IChPW Q/LP/08/A:2011 z dnia 16.02.2011r. <sup>1</sup>
05	Ciepło spalania (stan a)	Q <sub>s</sub> <sup>a</sup>	kJ/kg	19694	± 354	Procedura Techniczna IChPW Q/LP/12/A:2011 z dnia 16.02.2011r. <sup>1</sup>
06	Ciepło spalania (stan d)	Q <sub>s</sub> <sup>d</sup>	kJ/kg	20687	± 352	Procedura Techniczna IChPW Q/LP/12/A:2011 z dnia 16.02.2011r. <sup>1</sup>
07	Wartość opałowa (stan r)	Q <sub>r</sub>	kJ/kg	18708	± 673	Procedura Techniczna IChPW Q/LP/12/A:2011 z dnia 16.02.2011r. <sup>1</sup> (z obliczeń)

KONIEC