

Zleceniodawca:	ZAKŁAD WYROBÓW DREWNIANYCH Kazimierz Abramczyk Oborczyńska 316 06-320 Baranowo
Identyfikacja zlecenia:	234/06/15

1. Charakterystyka próby

Opis próbki:	Biomasa - dąb
Próbobranie przeprowadził:	-
Data dostawy próby:	17.06.2015 r.
Opis opakowania:	Worek foliowy

2. Wyniki analiz laboratoryjnych

Parametr	Symbol	Jednostka	Wynik	
			Stan analityczny	Stan roboczy
Wilgotność analityczna	Wa	%	7,3	-
Wilgotność higroskopijna	Wh	%	-	6,4
Wilgotność przemijająca	Wex	%	-	1,4
Wilgotność całkowita	Wtr	%	-	7,6
Zawartość siarki	Str	%	-	0,03
Zawartość części lotnych	Vr	%	-	74,5
Popiół	Ar	%	-	0,8
Ciepło spalania	Qas	kJ/kg	17883	-
Wartość opałowa	Qai/Qri	kJ/kg	16613	16550

3. Informacje dodatkowe


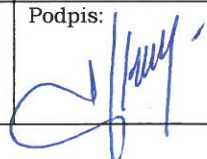
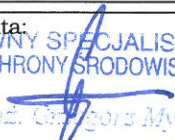
Analizy wykonano zgodnie z metodykami opisanymi w normach: PN-80/G-04511 (wilgotność przemijająca i analityczna), PN-80-04516;1998 (zawartość części lotnych), PN-80/G-04512 (zawartość popiołu), PN-G-34584;2001 (zawartość siarki całkowitej), PN-81/G-04513 (ciepło spalania).

4. Zastrzeżenia

Wyniki badań dotyczą wyłącznie próbki dostarczonej przez Zleceniodawcę. Laboratorium nie bierze odpowiedzialności za jakość poboru próbki oraz sposób jej zabezpieczenia w trakcie dostarczenia do laboratorium MPEC Sp. z o. o.

Niniejszy raport nie może być powielany inaczej jak tylko w całości.

5. Wykonanie i autoryzacja

Analizę wykonały:	Irena Piaścik	Podpis: 
	Barbara Madej	Podpis: 
Data wykonania analiz:	24.06.2015 r.	
Raport zatwierdził i autoryzował:	Grzegorz Myka tel. 89 524 12 28 e-mail: gmyka@mpec.olsztyn.pl	Podpis i data:  GŁÓWNY SPECJALISTA DS. OCHRONY ŚRODOWISKA mgr inż. Grzegorz Myka 24.06.2015