

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 382082/19/TCH/2

Zleceniodawca WYROBY WĘGLOWE PRESTIGE PAWEŁ JAMRÓZ BRZEZIŃSKA 76 41-902 BYTOM		Próbką (wg deklaracji Zleceniodawcy) Węgiel kamienny Numer zlecenia: 122/TCH/19/01 Ekogroszek Prestige Premium Metoda przygotowania próbki do analizy: PN-G-04502:2014 Próbką przygotowana przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. Jednostka Inspekcyjna Rodzaj opakowania i zabezpieczenia: worek foliowy, plomba nr - Cel badania/przeznaczenie wykorzystania wyników: brak danych Stan próbki bez zastrzeżeń	
Data przyjęcia próbki:	14.08.2019	Zlecenie nr ZW nr 122/TCH/19/01-04 z dnia 14.08.2019 Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę	
Data zakończenia badań:	19.08.2019		
Data utworzenia sprawozdania:	21.08.2019		

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
* Ciepło spalania	PN-G-04513:1981		
Ciepło spalania w stanie roboczym ¹⁾		kJ/kg	31141
Ciepło spalania w stanie analitycznym ¹⁾		kJ/kg	32016
* Wartość opałowa	PN-G-04513:1981		
Wartość opałowa w stanie roboczym ¹⁾		kJ/kg	29932
Wartość opałowa w stanie analitycznym ¹⁾		kJ/kg	30841
* Wilgoć całkowita ¹⁾	PN-G-04511:1980 pkt 2.3; 2.3.2; 2.3.4	%	5,3
* Wilgoć w próbce analitycznej	PN-G-04560:1998	%	2,64
* Zawartość popiołu	PN-G-04560:1998		
Zawartość popiołu w stanie roboczym		%	3,19
Zawartość popiołu w stanie analitycznym		%	3,27
* Zawartość siarki	PN-G-04584:2001		
Siarka w stanie roboczym		%	0,41
Siarka w stanie analitycznym		%	0,42

¹⁾ Oznaczenie według normy wycofanej ze zbioru PKN

KONIEC SPRAWOZDANIA

Starszy Specjalista ds. analiz

21.08.19 *M. Knetki*
mgr Magdalena Knetki

Autoryzował: Magdalena Knetki, Starszy Specjalista ds. analiz, Pracownia Paliw Tychy

Adres laboratorium: Tychy 43-100, Goździków 1

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika rozszerzenia $k=2$, i poziomu ufności 95%. Nie uwzględniono niepewności pobierania próbek. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginalne. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl

* Badanie akredytowane; # Badanie wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 27.03.2019

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.
LABORATORIUM BADAWCZE

ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00

