



RAPORT KONTROLNY NR 004/06/019/24

Nazwa towaru: Węgiel – Groszek Premium „Ekogroszek Extra Premium+” 5-25 mm

Zlecający: „ENERGO” Sp. z o.o.
ul. Kleszczelowska 84 A
17 – 100 Bielsk Podlaski

Zamówienie: 06/016/24 z dnia 26.01.2024 r

Nr zlecenia: 06/004/24

Zakres kontroli: Określenie wskaźników: wilgoć, popiół, siarka, wartość opałowa, cz. lotne, spiekalność RI.

Próbka dotyczy: Próba dotyczy węgla Groszek Premium „Ekogroszek Extra Premium+” 5-25 mm

Data dostarczenia próbki: 26.01.2024 r

Dane charakterystyczne:

Dostawca: ENERGO Sp. z o.o.

Nr próbki: Dostarczonej próbce nadano nr 004/06/019/24

Pobranie próbek: Pobranie i przygotowanie próbek przeprowadzone przez Zleceniodawcę. Dostarczoną próbkę w całości przekazano do badań.

Kontrola jakości: Jakość towaru stwierdzono na bazie analizy końcowej próbki nr 004/06/019/24

Data rozpoczęcia i zakończenia badań: 26.01.2024 r - 01.02.2024 r

Wyniki kontroli: Wyniki badań przedstawiono w Sprawozdaniu z badań Nr 09/LS/0153/24 z dnia 31.01.2024 r. w załączeniu.

Załączniki : Sprawozdanie z badań nr 09/LS/0153/24

KIEROWNIK PLACÓWKI

Zbigniew Szdrewicz

POLCARGO - MEDYKA
Rzeczoznawstwo i Kontrola Towarów
w Obrocie Międzynarodowym
Spółka z o.o. 37-732 MEDYKA 161
PLACÓWKA MAŁASZEWICZE
21-540 Małaszewicze

Zastrzeżenie: Wyniki kontroli zamieszczone w niniejszym Sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do skontrolowanej partii towaru. Wyniki badań stanowią integralną część niniejszego Sprawozdania. Sprawozdanie niniejsze może być powielane tylko w całości. Wykorzystywanie lub powielanie fragmentów Sprawozdania wymaga pisemnej zgody Dyrektora POLCARGO-Medyka sp. z o.o.



POLCARGO
MEDYKA

Sprawozdanie z badań Nr: 09/LS/0153/24
LABORATORIUM CHEMICZNE w SŁAWKOWIE
tel./ fax (0-32) 719-61-81



AB 914

Zleceniodawca: Polcargo-Medyka Placówka Małaszewicze⁽¹⁾				
Nr umowy/ zamówienia: 06/009/24⁽¹⁾				
Zakres badań według umowy/ zamówienia nr: 06/009/24⁽¹⁾ z dnia: 29.01.2024 r				
Data przyjęcia próbki do badań: 30.01.2024r	Ilość stron: 1 Strona: 1			
Data wykonania badań: 30-31.01.2024r	Data sporządzenia sprawozdania: 31.01.2024r			
Kod próbki w LS _____				
Numer próbki Zleceniodawcy 004/06/019/24⁽¹⁾				
Opis próbki / Status próbk Węgiel – Groszek Premium „Ekogroszek Extra Premium+ ” 5-25mm⁽¹⁾ / Próbka przydatna do badań				
Badanie akredytowane / nieakredytowane (**)	Oznaczenie	Norma lub procedura badawcza	Jednostka miary	Wynik (wartość wyniku ± niepewność pomiaru ⁽¹⁾)
STAN ROBOCZY				
X	Wilgoć całkowita W _t	PN-80/G-04511pkt.2.3.1 ⁽²⁾	%	12,13 ± 0,22
x	Popiół A _r	PN-80-G-04512pkt.+Az1:2002 ⁽²⁾	%	4,85 ± 0,19
X	Siarka całkowita S _r	PN-G-04584:2001	%	0,27 ± 0,03
X	Wartość opałowa Q _f	PN-81/G-04513 ⁽²⁾	kJ/kg	25119 ± 160
X	Części lotne V _r	PN-G-04516:1998	%	35,80 ± 0,29
STAN ANALITYCZNY				
X	Wilgoć higroskopijna W ^h	PN-80/G-04511pkt. ⁽²⁾	%	7,21 ± 0,2
x	Popiół A ^a	PN-80-G-04512pkt.+Az1:2002 ⁽²⁾	%	5,12 ± 0,19
X	Siarka całkowita S ^a _t	PN-G-04584:2001	%	0,28 ± 0,03
X	Ciepło spalania Q ^a _s	PN-81/G-04513 ⁽²⁾	kJ/kg	27876 ± 160
X	Wartość opałowa Q ^a _f		kJ/kg	26665 ± 160
X	Części lotne V ^a	PN-G-04516:1998	%	37,80 ± 0,29
STAN SUCHY I BEZPOPIOŁOWY				
X	Części lotne V ^{daf}	PN-G-04516:1998	%	43,11 ± 0,29
LICZBA ROGI				
x	Zdolność spiekania wg Rogi RI	PN-81/G-04518 ⁽²⁾	-	1 ± 3
Przedstawianie stwierdzenia zgodności: -----				
<p>Uwagi: Wyniki badań odnoszą się do otrzymanej próbki; (1)- dane dostarczone przez Klienta; (2)- norma wycofana bez zastąpienia dostępna w zbiorach PKN ; Próbka została dostarczona i przygotowana przez: Pracownika Placówki w Sławkowie</p> <p>Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. (*) Liczby po znaku± są niepewnościami rozszerzonymi wyrażonymi w jednostkach miary danego oznaczenia bez uwzględnienia etapu pobierania próbek, obliczonymi dla k=2, co odpowiada poziomowi ufności około 95 %.Dla wyników poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody wyniku niepewności nie podaje się. (**) znak X oznacza badanie akredytowane, akredytacja Nr AB 914.</p>				
Sporządził(a): Marta Wartak			Autoryzował(a): Marta Wartak	
Sprawdził(a): Marta Wartak				

-KONIEC SPRAWOZDANIA-