

Małaszewicze 24.01.2024 r

RAPORT KONTROLNY NR 004/06/014/24

Nazwa towaru: Węgiel – Groszek Plus „Ekogroszek popularny” 5-25 mm

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

Zamówienie: 06/009/24 z dnia 18.01.2024 r

Nr zlecenia: 06/004/24

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

Próbka dotyczy: Próba dotyczy węgla Groszek Plus „Ekogroszek Popularny” 5-25 mm

Data dostarczenia próbki: 18.01.2024 r

Dane charakterystyczne:

Dostawca: ENERGO Sp. z o.o.

Nr próbki: Dostarczonej próbce nadano nr 004/06/014/24

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 004/06/014/24

Data rozpoczęcia i zakończenia badań: 18.01.2024 r - 24.01.2024 r

Wyniki kontroli: Wyniki badań przedstawiono w Sprawozdaniu z badań Nr 09/LS/0098/24 z dnia 23.01.2024 r. w załączeniu.

Załączniki : Sprawozdanie z badań nr 09/LS/0098/24

KIEROWNIK PLACÓWKI

Zbigniew Szarewicz

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/0098/24
LABORATORIUM CHEMICZNE w SŁAWKOWIE
tel./ fax (0-32) 719-61-81



AB 914

Zleceniodawca: Polcargo-Medyka Placówka Małaszewicze⁽¹⁾		Nr umowy/ zamówienia: 06/005/24⁽¹⁾		
Zakres badań według umowy/ zamówienia nr: 06/005/24⁽¹⁾		z dnia: 19.01.2024 r		
Data przyjęcia próbki do badań: 22.01.2024r		Ilość stron: 1 Strona: 1		
Data wykonania badań: 22-23.01.2024r		Data sporządzenia sprawozdania: 23.01.2024r		
Kod próbki w LS -----				
Numer próbki Zleceniodawcy 004/06/014/24⁽¹⁾				
Opis próbki / Status próbek Węgiel – Groszek Plus „Ekogroszek Popularny” 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⁾	%	12,67 ± 0,22
x	Popiół A _r	PN-80-G-04512pkt.+Az1:2002 ⁽²⁾	%	5,23 ± 0,19
X	Siarka całkowita S _t	PN-G-04584:2001	%	0,30 ± 0,03
X	Wartość opałowa Q _i	PN-81/G-04513 ⁽²⁾	kJ/kg	24753 ± 160
X	Części lotne V _r	PN-G-04516:1998	%	33,72 ± 0,29
STAN ANALITYCZNY				
X	Wilgoć higroskopijna W ^h	PN-80/G-04511pkt. ⁽²⁾	%	7,33 ± 0,2
x	Popiół A ^a	PN-80-G-04512pkt.+Az1:2002 ⁽²⁾	%	5,55 ± 0,19
X	Siarka całkowita S ^a _t	PN-G-04584:2001	%	0,32 ± 0,03
X	Ciepło spalania Q ^a _s	PN-81/G-04513 ⁽²⁾	kJ/kg	27632 ± 160
X	Wartość opałowa Q ^a _i		kJ/kg	26425 ± 160
X	Części lotne V ^a	PN-G-04516:1998	%	35,78 ± 0,29
STAN SUCHY I BEZPOPIOŁOWY				
X	Części lotne V ^{daf}	PN-G-04516:1998	%	41,06 ± 0,29
LICZBA ROGI				
x	Zdolność spiekania wg Rogi RI	PN-81/G-04518 ⁽²⁾	-	0 ± 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-