

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 197779/20/TCH

Zleceniodawca RASTAR 2 SP. Z O.O. SPÓŁKA KOMANDYTOWA STRAŻACKA 2 41-807 ZABRZE		Próbkę (wg deklaracji Zleceniodawcy) Węgiel kamienny Numer zlecenia: 34/TCH/20/18 Deklarowany opis próbki: Ekogroszek 27 przyzma 1500 ton. Metoda przygotowania próbki do analizy: PN-G-04502:2014 Próbkę przygotowaną 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: określenie parametrów jakościowych paliwa Stan próbki bez zastrzeżeń	
Data przyjęcia próbki:	27.04.2020	Zlecenie nr ZW nr 34/TCH/20/14-18 z dnia 27.04.2020 Próbki odebrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.	
Data zakończenia badań:	28.04.2020		
Data utworzenia sprawozdania:	28.04.2020		

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
* Wartość opałowa	PN-G-04513:1981		
Wartość opałowa w stanie roboczym ¹⁾		kJ/kg	27418
Wartość opałowa w stanie analitycznym ¹⁾		kJ/kg	29071
Wartość opałowa w stanie suchym ¹⁾		kJ/kg	30086
* Wilgoć całkowita ¹⁾	PN-G-04511:1980 pkt 2.3; 2.3.2; 2.3.4	%	8,2
* Wilgoć w próbce analitycznej	PN-G-04560:1998	%	3,12
* Zawartość popiołu	PN-G-04560:1998		
Zawartość popiołu w stanie roboczym		%	4,35
Zawartość popiołu w stanie analitycznym		%	4,59
Zawartość popiołu w stanie suchym		%	4,74
* Zawartość siarki	PN-G-04584:2001		
Siarka w stanie roboczym		%	0,25
Siarka w stanie analitycznym		%	0,27
Siarka w stanie suchym		%	0,27
* Zdolność spiekania wg Rogi ¹⁾	PN-81/G-04518	-	5

¹⁾ Oznaczenie według normy wycofanej ze zbioru PKN bez zastąpienia

KONIEC SPRAWOZDANIA

Kierownik Pracowni Paliw Tychy

28.04.2020
mgr Justyna Żelazo

Autoryzował: Justyna Żelazo, Kierownik Pracowni Paliw Tychy

Adres laboratorium: Tychy 43-100, Goździków 1

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana rozszerzona niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika rozszerzenia $k=2$ i poziomu ufności 95%. Nie uwzględniono niepewności pobierania próbek. Jeśli nie określono inaczej podczas stwierdzania zgodności J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. 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 oryginale. 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 przez zewnętrznego dostawcę Strona 1 / 1

Formularz PO-10/01a wyd. z dn. 20.01.2020

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

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

