

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 567851/26/TYC

Zleceniodawca SOBIANEK SP. Z O.O. ul. Polna 70 21-200 Parczew		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: Węgiel kamienny Deklarowany opis: PANTERA Cel badania/przeznaczenie wykorzystania wyników: cele własne Klienta
Data przyjęcia próbki		Numer zlecenia: 35/TCH/26/91 Rodzaj opakowania i zabezpieczenia: worek foliowy Metoda przygotowania próbki do analizy: PN-ISO 18283:2025-07 (metoda akredytowana, AK 011) Próbka przygotowana przez pracownika Jednostki Inspekcyjnej J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.
Data rozpoczęcia badań		Stan próbki: bez zastrzeżeń Numer próbki: 567851/26/TYC
Data zakończenia badań		
Data sprawozdania z badań		Próbka otrzymana od Zleceniodawcy

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* Zawartość wilgoci całkowitej PN-ISO 589:2006 Metoda B1	%	8,2 ± 0,6
* Zawartość popiołu PN-ISO 1171:2002		
Zawartość popiołu w stanie roboczym	%	3,1 ± 0,2
* Zawartość siarki całkowitej ISO 19579:2006		
Zawartość siarki całkowitej w stanie roboczym	%	0,20 ± 0,02
* Wartość opałowa PN-ISO 1928:2020-05		
Wartość opałowa w stanie roboczym	kJ/kg	26550 ± 260
* Dolność spiekania ¹⁾ N-G-04518:1981 (wycofana)	-	0 ± 3

¹⁾ Wynik podany jest dla próbki niewzbogaconej.

Autoryzował sprawozdanie z badań:
 ID: 86, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Paliw

Sprawozdanie z badań opatrzone certyfikowaną pieczęcią elektroniczną J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

Adres laboratorium:
 Goździków 1, 43-100 Tychy

Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanych i badanych próbek. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za sposób poboru próbek, warunki ich transportu oraz za informacje dostarczone przez Klienta, w tym dane mogące mieć wpływ na ważność wyników badań. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona, oszacowana dla współczynnika rozszerzenia $k=2$ i poziomu ufności 95% oraz nie uwzględnia niepewności pobierania próbek. Jeśli dokonano stwierdzenia zgodności i nie określono inaczej J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. Jeśli w dokumencie odniesienia wskazanym przez Zleceniodawcę nie określono kryterium dla danego badania lub badań w analizowanej matrycy, stwierdzenie zgodności nie jest możliwe. Jeżeli w kolumnie „wynik” przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego metody. Jeśli dla takiego rezultatu badania podana jest rozszerzona niepewność pomiaru, to dotyczy ona wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody. W przypadku gdy Laboratorium opiera się na rezultacie badania, w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację. 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. J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. nie zezwala na stosowanie symbolu akredytacji PCA AB 079 przez swoich klientów, podwykonawców, zewnętrznych dostawców usług i inne strony trzecie. Więcej informacji znajduje się w dokumencie PCA - DA-02. 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