

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 37964/18/TCH**

Zleceniodawca <b>KGM HURTOWNIA OPAŁU</b> MYŚLENICKA 86 32-031 GAJ		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) <b>Węgiel kamienny</b> <b>Numer zlecenia: 47/TCH/18/06</b> <b>KGM Hurtownia opału eko silver</b> <b>Data pobrania próbki: -</b> <b>Metoda przygotowania próbki do analizy: PN-G-04502:2014</b> <b>Próbka przygotowana przez pracownika J.S. Hamilton Poland S.A. Jednostka Inspekcyjna</b> <b>Rodzaj opakowania i zabezpieczenia: worek foliowy, plomba nr -</b> <b>Cel badania/przeznaczenie wykorzystania wyników: brak danych</b> <b>Stan próbki bez zastrzeżeń</b>
Data przyjęcia próbki:	<b>2018-01-29</b>	<b>Zlecenie nr ZW nr 47/TCH/18/01-06 z dnia 2018-01-29</b> Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę
Data zakończenia badań:	<b>2018-01-30</b>	
Data utworzenia sprawozdania:	<b>2018-01-30</b>	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
* Ciepło spalania w stanie roboczym <sup>1)</sup>	PN-G-04513:1981	kJ/kg	29435
* Wartość opałowa w stanie roboczym <sup>1)</sup>	PN-G-04513:1981	kJ/kg	28233
* Wilgoć całkowita <sup>1)</sup>	PN-G-04511:1980 pkt 2.3; 2.3.2; 2.3.4	%	6,3
* Wilgoć w próbce analitycznej	PN-G-04560:1998	%	3,23
* Zawartość popiołu w stanie roboczym	PN-G-04560:1998	%	4,89
* Siarka w stanie roboczym	PN-G-04584:2001	%	0,65

<sup>1)</sup> Norma wycofana ze zbioru PKN

**KONIEC SPRAWOZDANIA**

Z-ca Kierownika  
 Pracowni Paliw  
  
 mgr Justyna Żelazo

Autoryzował: Justyna Żelazo, Z-ca Kierownika Pracowni Paliw

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%. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland S.A. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland S.A. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland S.A. zamieszczonym na stronie [www.hamilton.com.pl](http://www.hamilton.com.pl)

\* Badanie akredytowane, PCA; # Wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08 wyd. z dn. 01.06.2017

**J.S. HAMILTON POLAND S.A.**

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

