

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 130560/18/TCH

| | | |
|--|-------------------|--|
| Zleceniodawca KGM HURTOWNIA OPAŁU MYŚLENICKA 86 32-031 GAJ | | Próbką (wg deklaracji Zleceniodawcy) Węgiel kamienny Numer zlecenia: 47/TCH/18/10 KGM Hurtownia Opału, Ekogroszek Standard Data pobrania próbki: - Metoda przygotowania próbki do analizy: PN-G-04502:2014 Próbka przygotowana przez pracownika J.S. Hamilton Poland S.A. Jednostka Inspekcyjna Rodzaj opakowania i zabezpieczenia: worek foliowy, plomba nr - Cel badania: Określenie parametrów jakościowych paliwa Stan próbki bez zastrzeżeń |
| Data przyjęcia próbki: | 2018-03-26 | Zlecenie nr ZW nr 47/TCH/18/08-10 z dnia 2018-03-26 Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę |
| Data zakończenia badań: | 2018-03-27 | |
| Data utworzenia sprawozdania: | 2018-03-27 | |

| Rodzaj badania | Metoda | Jednostka | Wynik |
|---|---------------------------------------|-----------|-------|
| * Ciepło spalania w stanie roboczym ¹⁾ | PN-G-04513:1981 | kJ/kg | 27794 |
| * Wartość opałowa w stanie roboczym ¹⁾ | PN-G-04513:1981 | kJ/kg | 26527 |
| * Wilgoć całkowita ¹⁾ | PN-G-04511:1980 pkt 2.3; 2.3.2; 2.3.4 | % | 10,7 |
| * Wilgoć w próbce analitycznej | PN-G-04560:1998 | % | 5,28 |
| * Zawartość popiołu w stanie roboczym | PN-G-04560:1998 | % | 4,08 |
| * Siarka w stanie roboczym | PN-G-04584:2001 | % | 0,26 |

¹⁾ Norma wycofana ze zbioru PKN

KONIEC SPRAWOZDANIA

Ekspert ds. analiz

E. Surowiec
 mgr Ewa Surowiec

Autoryzował: Ewa Surowiec, Ekspert ds analiz, Pracownia 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%. Nie uwzględniono niepewności pobierania próbek. 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

* 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

