



Rok zał.: 1949
NIP 851-010-74-45

POLCARGO INTERNATIONAL Sp. z o.o.

Zarząd Spółki: ul. Henryka Pobożnego 5, 70-900 Szczecin

tel.: 91 441 82 01, fax: 91 488 20 36

Oddziały: Gdynia, Katowice Biura: Kołobrzeg, Małaszewicze, Poznań, Świnoujście

ODDZIAŁ GDYNIA, ul. Indyjska 13, 81-336 Gdynia

tel.: 58 660 69 10, fax: 58 660 69 24, e-mail: gdynia@polcargo.pl

Członek FOSFA i GAFTA



Gdynia, 16.01.2020

RAPORT KONTROLNY NR 5/GWW/2020

Na zlecenie Terminal Portowy Elbląg Sp. z o.o. przeprowadziliśmy analizę jakościową dostarczonej przez Klienta próbki n/w towaru:

WĘGIEL-MIAŁ

Data analizy: 14-15.01.2020

Opis próbki: węgiel miał

Otrzymaną próbkę poddano przeróbce, a następnie wykonano poniższe analizy.

Wyniki analizy

l.p.	Parametr/Metodyka	Wyniki
1	Wilgotność* ISO 589:2006	15,5 %
2	Popiół w stanie roboczym** PN-ISO 1171:2002	4,72 %
3	Części lotne w stanie roboczym** ISO 562:2010	33,16 %
4	Siarka całkowita w stanie roboczym** ISO 19579:2006	0,25 %
5	Wartość opałowa w stanie roboczym** PN-ISO 1928:2002	24 593 kJ/kg
6	Wartość opałowa w stanie roboczym** PN-ISO 1928:2002	5 874 kcal/kg

* Oznaczenie wilgoci całkowitej zostało wykonane przez POLCARGO INTERNATIONAL LTD., ODDZIAŁ GDYNIA, akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji Nr AK 003 (procedura PT05 wydanie nr.7 z dnia 04.06.2018).

** Analizy zostały wykonane przez laboratorium POLCARGO INTERNATIONAL LTD., akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji Nr AB 103.



Sporządził: *Magdalena Jakubowska*

Zatwierdził: *Andrzej Cygan*