

## Certyfikat jakości węgla nr CJ/62/O/1478434

## Sprzedawca / miejsce wystawienia certyfikatu:

Polska Grupa Górnicza Spółka Akcyjna  
Powstańców 30  
40-039 Katowice

Oddział KWK Staszic - Wujek Ruch Murcki - Staszic  
ul. Karolinki 1  
40-467 KATOWICE  
NIP: 6342834728

EICD  
9. 01. 2023  
4

URZĄD GMINY  
84-530 Bukowina Tatrzańska  
05. 01. 2023  
388/2023  
WPLYNEŁO

## Płatnik:

GMINA BUKOWINA TATRZAŃSKA  
Długa 144  
34-530 Bukowina Tatrzańska

## Odbiorca:

GMINA BUKOWINA TATRZAŃSKA  
Długa 144  
34-530 Bukowina Tatrzańska

Określenie rodzaju paliwa stałego: Węgiel kamienny: sortyment Orzech klasa 28/080/06

Tonaż: 49,000

Data wysyłki: 2022-12-30

Numer zlecenia: 4621571

Nr polecenia/faktura/dowód dostawy: 2262260480

## Wskazanie wartości parametrów paliwa stałego

Parametr	Jednostka	Wartość
wilgotność przemijająca [Wex]	%	3.35
wilgotność analityczna [W <sub>a</sub> ]	%	1.23
wilgotność całkowita [W <sub>tr</sub> ]	%	4.54
zawartość popiołu w stanie roboczym [Ar]	%	2.95
zawartość popiołu w stanie suchym [Ad]	%	3.09
zawartość siarki całkowitej w stanie roboczym [Str]	%	0.37
zawartość siarki całkowitej w stanie suchym [Std]	%	0.38
wartość opałowa w stanie roboczym [Q <sub>ir</sub> ]	kJ/kg	30 337
zawartość części lotnych w stanie suchym i bezpopiołowym [V <sub>daf</sub> ]	%	
Roga Index [RI]	-	

Data: 31.12.2022.

Podpis osoby upoważnionej do wystawienia certyfikatu jakości węgla

DZIAŁ JAKOŚCI - DKJ  
Oddział Kontroli Jakości DKJ/K  
KIEROWNIK

Janusz Augustak

Uwaga: dokument ważny dla odbiorcy i partii węgla wskazanej w certyfikacie.