

**Certyfikat jakości węgla nr CJ/60/GkII Wesoła/1474836**

Numer zgody:cs203333\_Piątek z dnia 2022-11-16

**Sprzedawca / miejsce wystawienia certyfikatu:**Polska Grupa Górnicza Spółka Akcyjna  
Powstańców 30  
40-039 KatowiceOddział KWK Mysłowice-Wesoła  
ul. Kopalniana 5  
41-408 MYSŁOWICE  
NIP: 6342834728**Płatnik:**GMINA PIĄTEK  
Rynek 16  
99-120 Piątek**Odbiorca:**GMINA PIĄTEK  
Rynek 16  
99-120 Piątek**Określenie rodzaju paliwa stałego:** Węgiel kamienny: sortyment Groszek II Wesoła typ 32.1 klasa 28/080/0**Tonaż:** 78,180**Data wysyłki:** 2022-12-27**Numer zlecenia:** 4602522**Nr polecenia/faktura/dowód dostawy:** 2260240418**Wskazanie wartości parametrów paliwa stałego**

Parametr	Jednostka	Wartość
wilgotność przemijająca [Wex]	%	4.90
wilgotność analityczna [Wa]	%	1.43
wilgotność całkowita [Wtr]	%	6.26
zawartość popiołu w stanie roboczym [Ar]	%	3.22
zawartość popiołu w stanie suchym [Ad]	%	3.44
zawartość siarki całkowitej w stanie roboczym [Str]	%	0.25
zawartość siarki całkowitej w stanie suchym [Std]	%	0.26
wartość opałowa w stanie roboczym [Qir]	kJ/kg	30 098
zawartość części lotnych w stanie suchym i bezpopiołowym [Vdaf]	%	33.06
Roga Index [RI]	-	

**Data:** 2022-12-28**Podpis osoby upoważnionej do wystawienia certyfikatu jakości węgla**  
Bogdan Śmietana**Uwaga: dokument ważny dla odbiorcy i partii węgla wskazanej w certyfikacie.**