

Certyfikat jakości węgla nr CJ/43/Retopal
Eko-Gk/1470472

Numer zgody:cs201832_Kowary z dnia 2022-11-17

Sprzedawca / miejsce wystawienia certyfikatu:

Polska Grupa Górnicza Spółka Akcyjna
Powstańców 30
40-039 Katowice



Oddział KWK Piast- Ziemowit Ruch Ziemowit
ul. Pokoju 4
43-143 LĘDZINY
NIP: 6342834728

Płatnik:

GMINA MIEJSKA KOWARY
1 Maja 1A
58-530 Kowary

Odbiorca:

GMINA MIEJSKA KOWARY
1 Maja 1A
58-530 Kowary

Określenie rodzaju paliwa stałego: Węgiel kamienny: sortyment Retopal-Ekogroszek klasa 24/100/10

Tonaż: 25,900

Data wysyłki: 2022-12-20

Numer zlecenia: 4142335

Nr polecenia/faktura/dowód dostawy: 2243260920

Wskazanie wartości parametrów paliwa stałego

Parametr	Jednostka	Wartość
wilgotność przemijająca [Wex]	%	6.50
wilgotność analityczna [Wa]	%	7.74
wilgotność całkowita [Wtr]	%	13.74
zawartość popiołu w stanie roboczym [Ar]	%	7.13
zawartość popiołu w stanie suchym [Ad]	%	8.27
zawartość siarki całkowitej w stanie roboczym [Str]	%	0.93
zawartość siarki całkowitej w stanie suchym [Std]	%	1.07
wartość opałowa w stanie roboczym [Qir]	kJ/kg	24 099
zawartość części lotnych w stanie suchym i bezpopiołowym [Vdaf]	%	39.06
Roga Index [RI]	-	

Data: 2022-12-30

Podpis osoby upoważnionej do wystawienia certyfikatu jakości węgla
Bożena Śliwińska

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