

Górnictwo – informacje, analizy, sprawozdania

Sprawozdanie o mechanicznej przeróbce węgla oraz produkcji węgla kamiennego do celów energetycznych przez samodzielne zakłady wzbogacania i uśredniania węgla w Polsce w maju 2025 r.

Publikacja opracowana
w ramach „Programu badań statystycznych statystyki publicznej”
- „Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego”

Katowice, lipiec 2025 r.



Opracowanie merytoryczne
ARP S.A. Oddział Katowice

Autor:

Mirosław Kine – Ekspert

Zespół Analityczno-Raportowy

Opracowanie obejmuje:

- **w Części I** zagregowane dane krajowych podmiotów wydobywających węgiel, uwzględniające spółki Skarbu Państwa i podmioty zależne od nich, jak też podmioty prywatne: PGG S.A., JSW S.A., LW Bogdanka S.A., Południowy Koncern Węglowy S.A., Węglokoks Kraj S.A. oraz PG Silesia Sp. z o.o., Z.G. EKO-PLUS Sp. z o.o., (nie obejmuje ZG Siltech),
- **w Części II** zagregowane dane samodzielnych zakładów wzbogacania i uśredniania węgla do celów energetycznych: „ZOWER” Sp. z o.o., „HALDEX” S.A., CTL HALDEX S.A.

Opracowanie wykonano na podstawie formularza statystycznego statystyki publicznej w temacie górnictwa węgla kamiennego i brunatnego: „G-09.2 – Sprawozdanie o mechanicznej przeróbce węgla - Część I i II” - za maj 2025 r.

Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się nieznacznie różnić od podanych wielkości „ogółem”.

Agencja Rozwoju Przemysłu S.A. z siedzibą w Warszawie („ARP S.A.”) informuje, że niniejszy materiał, jako utwór jest chroniony prawem autorskim. Każdy podmiot korzystający z niniejszego utworu (w całości lub w części) jest zobowiązany do podania w każdej publikacji wykorzystującej powyższy utwór (w całości lub w części) następujących danych:

1) imię (imiona) i nazwisko (nazwiska) twórcy (twórców) utworu (o ile dostępne) oraz

2) źródła utworu z podaniem tytułu utworu i daty jego publikacji przez ARP S.A., z użyciem wyrażenia: „portal polskirynekwegla.pl należący do Agencji Rozwoju Przemysłu S.A. dostęp w dniu [...]”.

Powyższe nie zwalnia z obowiązku uzyskania zgody twórcy/twórców utworu lub zgody ARP S.A. na skorzystanie z utworu (w całości lub części), ani z obowiązku zapłaty wynagrodzenia na rzecz twórcy/twórców utworu lub na rzecz ARP S.A., o ile prawo przewiduje taki obowiązek. W wypadku pytań prosimy o kontakt z ARP S.A. Oddział w Katowicach, tel. +48 32 757-48-00, e-mail: sekretariat@katowice.arp.pl.

SPIS TREŚCI

CZĘŚĆ I 2

1. PRODUKCJA WĘGLA KAMIENNEGO 2

2. PRODUKCJA NETTO WĘGLA KAMIENNEGO (WĘGIEL HANDLOWY) WG PRODUKTÓW WZBOGACANIA 3

3. PRODUKCJA WĘGLA KAMIENNEGO (WĘGIEL HANDLOWY) WG CELÓW ZUŻYCIA 5

4. PRODUKCJA NETTO WĘGLA KAMIENNEGO (WĘGLA HANDLOWEGO) WG TYPÓW..... 6

5. PRODUKCJA, SPRZEDAŻ I ZAGOSPODAROWANIE MUŁÓW WĘGLA KAMIENNEGO 9

CZĘŚĆ II 10

6. POZYSKANIE WĘGLA HANDLOWEGO W JEDNOSTKACH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ W ZAKRESIE WZBOGACANIA WĘGLA KAMIENNEGO..... 10

SPIS TABEL

Tabela 1. Produkcja węgla kamiennego w maju 2024 r. i maju 2025 r. 2

Tabela 2. Produkcja węgla kamiennego wg produktów wzbogacania w maju 2024 r. i maju 2025 r. 3

Tabela 3. Produkcja węgla kamiennego wg celów jego zużycia w maju 2024 r. i maju 2025 r. 5

Tabela 4. Produkcja węgla kamiennego wg typów (PN-82/G-97002) w maju 2024 r. i maju 2025 r..... 6

Tabela 5. Produkcja, sprzedaż i zagospodarowanie mułów węgla kamiennego w maju 2024 r. i maju 2025 r. 9

Tabela 6. Pozyskanie węgla handlowego w samodzielnych zakładach prowadzących działalność wzbogacania i uśredniania węgla kamiennego w maju 2025 r. 10

SPIS WYKRESÓW

Wykres 1. Produkcja węgla kamiennego w maju 2024 r. i maju 2025 r. 2

Wykres 1a. Struktura odpadów ze wzbogacania węgla kamiennego wg ich pochodzenia w maju 2024 r. i maju 2025 r. 3

Wykres 2. Struktura węgla handlowego wg produktów wzbogacania w maju 2024 r. i maju 2025 r..... 4

Wykres 3. Struktura węgla handlowego wg celów zużycia w maju 2024 r. i maju 2025 r. 5

Wykres 4. Struktura węgla handlowego wg typów węgla w maju 2024 r. i maju 2025 r. 7

Wykres 4a. Struktura węgla do celów energetycznych wg typów węgla w maju 2024 r. i maju 2025 r. 7

Wykres 4b. Struktura węgla koksowego wg typów węgla w maju 2024 r. i maju 2025 r..... 8



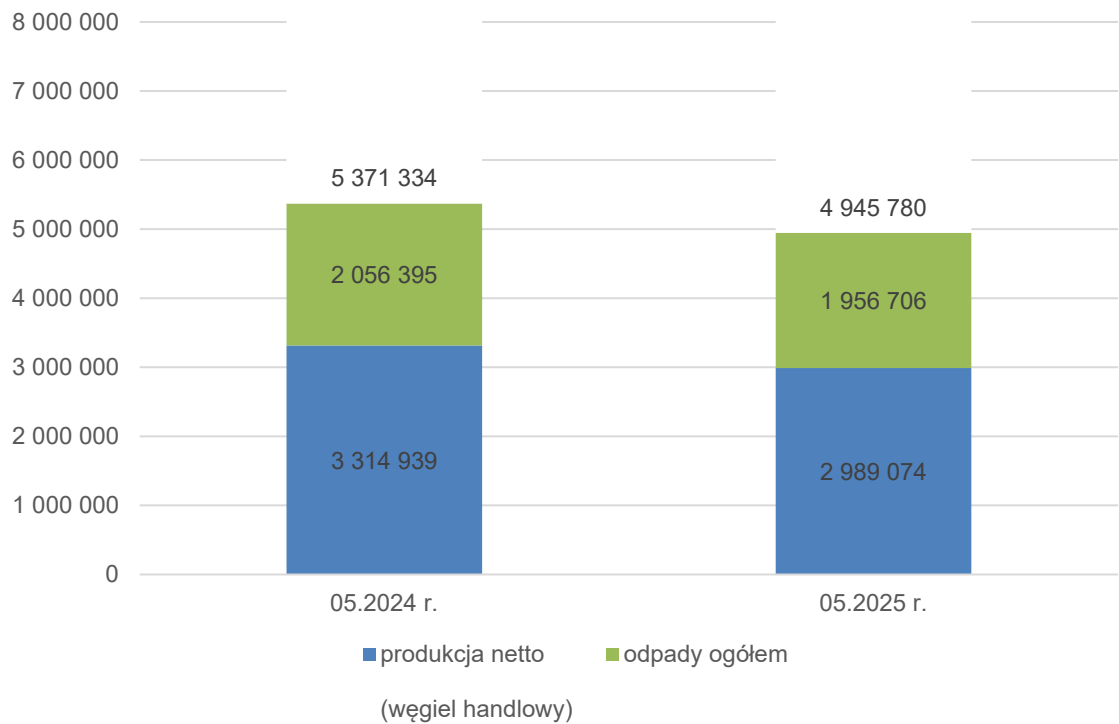
CZĘŚĆ I

1. PRODUKCJA WĘGLA KAMIENNEGO

Tabela 1. Produkcja węgla kamiennego w maju 2024 r. i maju 2025 r.

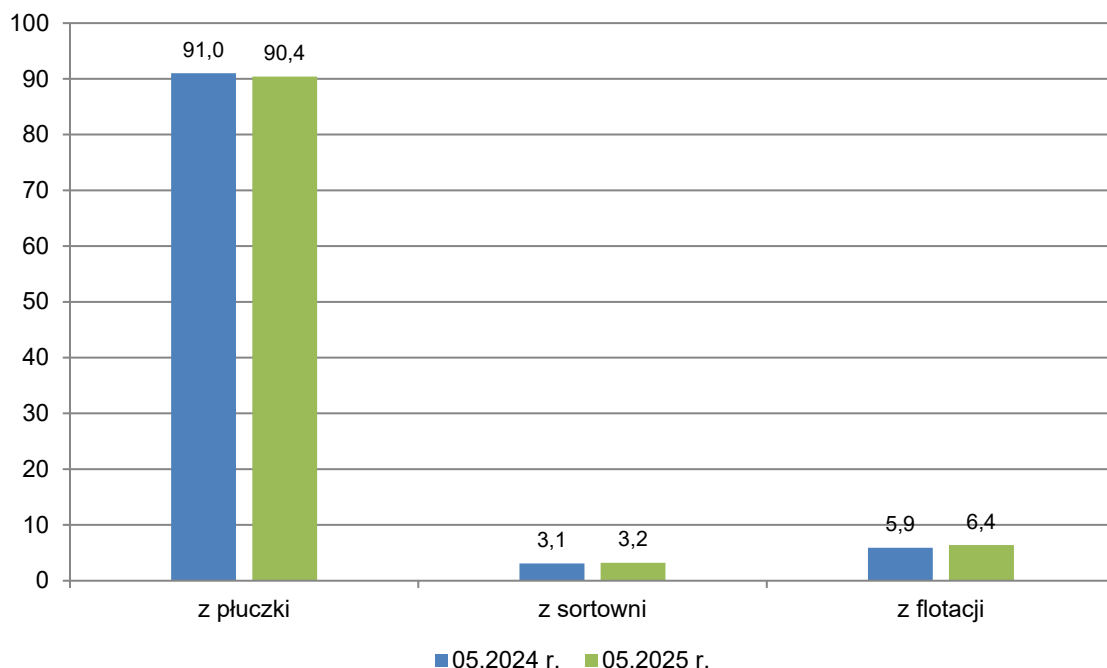
Lp.	Wyszczególnienie		Ilość [t] 05.2024 r.	[%]	Ilość [t] 05.2025 r.	[%]
0	1		2	3	4	5
1	Wydobycie brutto		5 371 334	100,0	4 945 780	100,0
2	Odpady		2 056 395	38,3	1 956 706	39,6
3	z tego	z płuczki	1 870 227	34,8	1 768 821	35,8
4		z sortowni	63 885	1,2	62 697	1,3
5		z flotacji	122 283	2,3	125 188	2,5
6	Produkcja netto (węgiel handlowy)		3 314 939	61,7	2 989 074	60,4
7	Wartość opałowa [kJ/kg]		24 150		24 964	

Wykres 1. Produkcja węgla kamiennego w maju 2024 r. i maju 2025 r.





Wykres 1a. Struktura odpadów ze wzbogacania węgla kamiennego wg ich pochodzenia w maju 2024 r. i maju 2025 r.



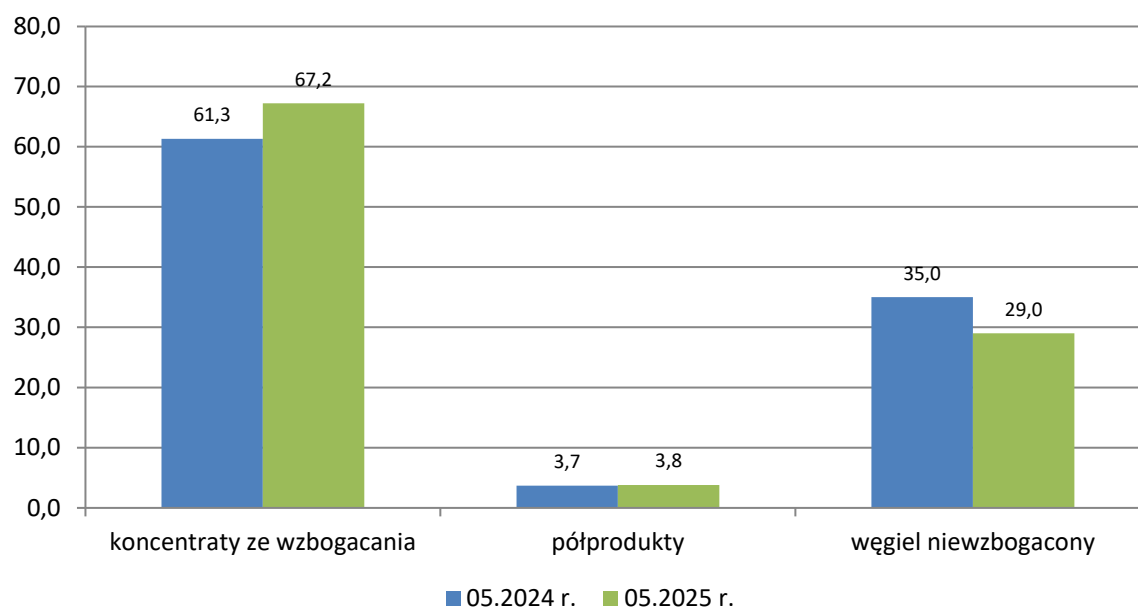
2. PRODUKCJA NETTO WĘGLA KAMIENNEGO (WĘGIEL HANDLOWY) WG PRODUKTÓW WZBOGACANIA

Tabela 2. Produkcja węgla kamiennego wg produktów wzbogacania w maju 2024 r. i maju 2025 r.

Lp.	Wyszczególnienie		Ilość [t] 05.2024 r.	[%]	Ilość [t] 05.2025 r.	[%]
0	1		2	3	4	5
1	Produkcja netto (węgiel handlowy)		3 314 939	100,0	2 989 074	100,0
2	Koncentraty ze wzbogacania		2 032 827	61,3	2 008 676	67,2
3	Półprodukty		121 843	3,7	114 705	3,9
4	w tym	przerosty i inne	70 450	2,1	79 505	2,7
5		muły niewzbogacone	51 393	1,6	35 200	1,2
6	Węgiel niewzbogacony		1 160 269	35,0	865 693	28,9



Wykres 2. Struktura węgla handlowego wg produktów wzbogacania w maju 2024 r. i maju 2025 r.



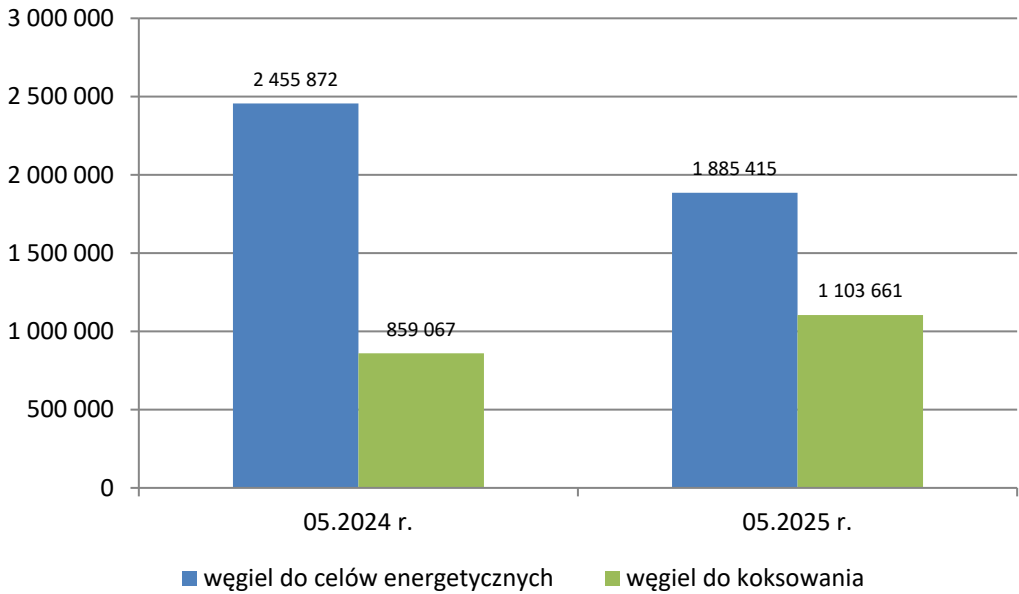


3. PRODUKCJA WĘGLA KAMIENNEGO (WĘGIEL HANDLOWY) WG CELÓW ZUŻYCIA

Tabela 3. Produkcja węgla kamiennego wg celów jego zużycia w maju 2024 r. i maju 2025 r.

Lp.	Wyszczególnienie		Ilość [t] 05.2024 r.	[%]	Ilość [t] 05.2025 r.	[%]
0	1		2	3	4	5
1	Produkcja netto (węgiel handlowy)		3 314 939	100,0	2 989 076	100,0
2	w tym	Węgiel do celów energetycznych	2 455 872	74,1	1 885 415	63,1
3		Wartość opałowa [kJ/kg]	22 255		22 670	
4		Węgiel do koksowania	859 067	25,9	1 103 661	36,9
5		Wartość opałowa [kJ/kg]	29 464		28 882	

Wykres 3. Struktura węgla handlowego wg celów zużycia w maju 2024 r. i maju 2025 r.



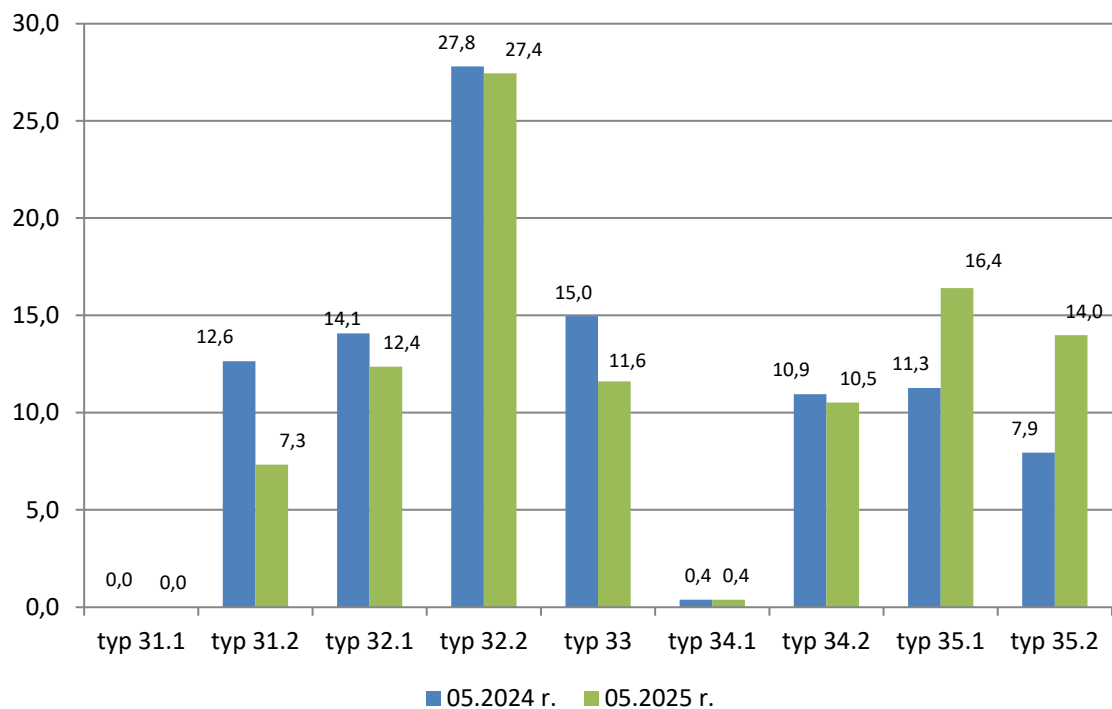


4. PRODUKCJA NETTO WĘGLA KAMIENNEGO (WĘGLA HANDLOWEGO) WG TYPÓW

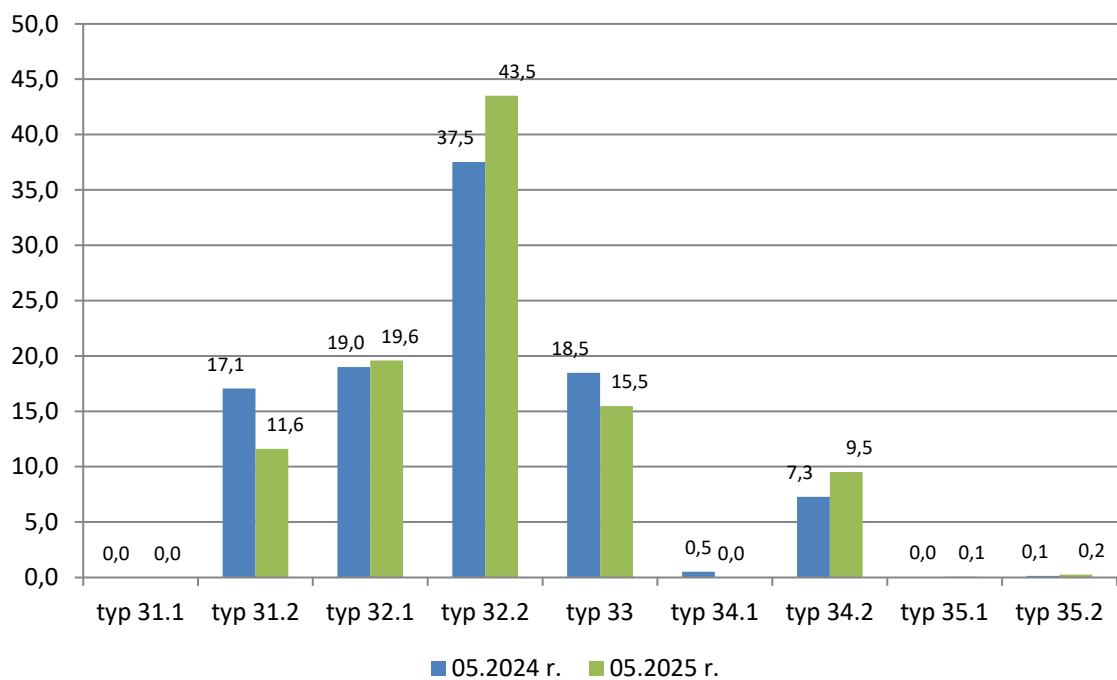
Tabela 4. Produkcja węgla kamiennego wg typów (PN-82/G-97002) w maju 2024 r. i maju 2025 r.

Lp.	Typ węgla	Kierunek zużycia [t] 05.2024 r.		Kierunek zużycia [t] 05.2025 r.	
		węgiel do celów energetycznych	węgiel do koksowania	węgiel do celów energetycznych	węgiel do koksowania
0	1	2	3	4	5
1	31.1	0	0	0	0
2	31.2	419 000	0	218 849	0
3	32.1	466 562	0	369 477	0
4	32.2	921 367	0	820 248	0
5	33	453 746	42 037	291 643	55 083
6	34.1	12 605	0	0	11 321
7	34.2	178 590	184 244	179 497	134 907
8	35.1	752	372 679	1 011	489 261
9	35.2	3 250	260 106	4 691	413 089
10	RAZEM	2 455 872	859 066	1 885 416	1 103 661

Wykres 4. Struktura węgla handlowego wg typów węgla w maju 2024 r. i maju 2025 r.

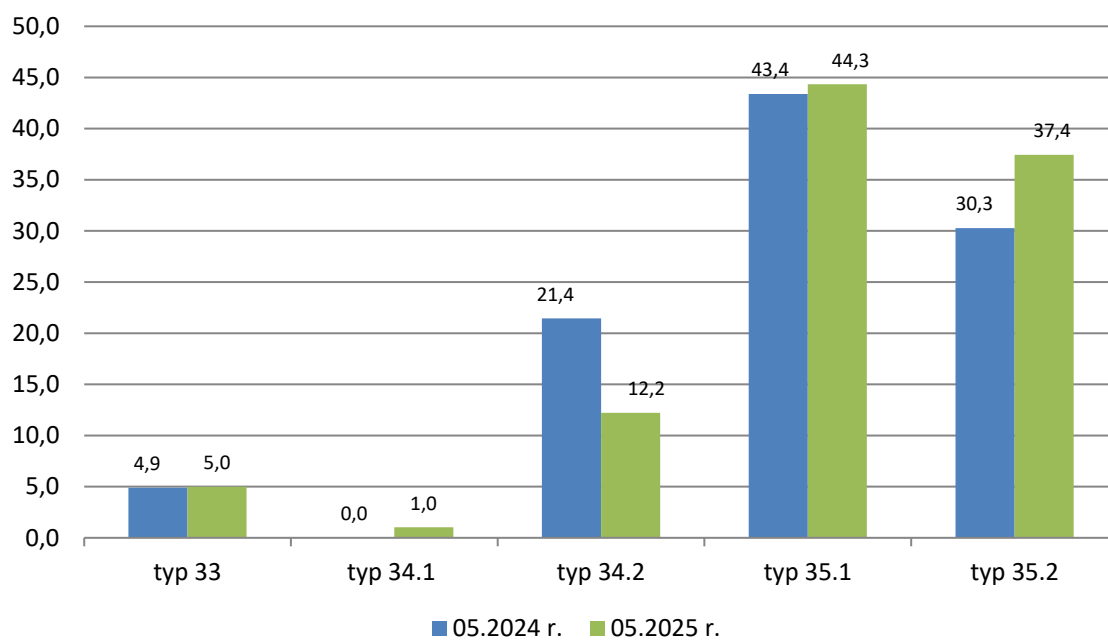


Wykres 4a. Struktura węgla do celów energetycznych wg typów węgla w maju 2024 r. i maju 2025 r.





Wykres 4b. Struktura węgla koksowego wg typów węgla w maju 2024 r. i maju 2025 r.





5. PRODUKCJA, SPRZEDAŻ I ZAGOSPODAROWANIE MUŁÓW WĘGLA KAMIENNEGO

Tabela 5. Produkcja, sprzedaż i zagospodarowanie mułów węgla kamiennego w maju 2024 r. i maju 2025 r.

Lp.	Wyszczególnienie		Ilość [t] 05.2024 r.	[%]	Ilość [t] 05.2025 r.	[%]
0	1		2	3	4	5
1	Produkcja bieżąca		194 581	92,1	156 886	95,8
2	Pozyskanie z osadników lub zwałów		16 771	7,9	6 820	4,2
3	Razem przychód		211 352	100,0	163 705	100,0
4	Sprzedaż	bieżąca	23 650	11,2	23 328	14,3
5		w mieszankach energetycznych	133 860	63,3	98 480	60,1
6	Złożono na zwały lub do osadników		9 111	4,3	7 196	4,4
7	Muły odpadowe do rekultywacji		44 732	21,2	34 701	21,2

CZĘŚĆ II

6. POZYSKANIE WĘGLA HANDLOWEGO W JEDNOSTKACH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ W ZAKRESIE WZBOGACANIA WĘGLA KAMIENNEGO.

Tabela 6. Pozyskanie węgla handlowego w samodzielnych zakładach prowadzących działalność wzbogacania i uśredniania węgla kamiennego w maju 2025 r.

Lp.	Wyszczególnienie		05.2025 r.	Struktura
			Ilość [t]	[%]
0	1		2	3
1	Pozyskanie węgla surowego - „nadawy” do zakładu wzbogacania węgla		202 194	100,0
2	z tego	od producentów krajowych	0	0,0
3		z odpadów górniczych	202 194	100,0
4	Węgiel surowy do wzbogacania i uśredniania		202 194	100,0
5	z tego	odpady z procesu wzbogacania i uśredniania	188 196	93,1
6		węgiel handlowy po procesie wzbogacania i uśredniania (koncentraty, półprodukty i węgiel niewzbogacony)	13 998	6,9
7	Węgiel handlowy przygotowany do sprzedaży		15 250	100,0
8	z tego	węgiel zakupiony w kraju	0	0,0
9		węgiel pozyskany z odpadów górniczych	15 250	100,0
10		węgiel z importu	0	0,0
11	Sprzedaż krajowa razem		26 636	-



AGENCJA ROZWOJU PRZEMYSŁU S.A. z siedzibą w Warszawie
Oddział w Katowicach

ul. Mikołowska 100, 40-065 Katowice,
tel. +48 32 757 48 00,
e-mail: sekretariat@katowice.arp.pl