

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 styczniu 2025 r.

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

Katowice, marzec 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 styczeń 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 KIERUNKÓW 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 styczniu 2024 r. i styczniu 2025 r. 2

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

Tabela 3. Produkcja węgla kamiennego wg kierunków jego zużycia w styczniu 2024 r. i styczniu 2025 r. 5

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

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

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

SPIS WYKRESÓW

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

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

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

Wykres 3. Struktura węgla handlowego wg kierunków zużycia w styczniu 2024 r. i styczniu 2025 r..... 5

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

Wykres 4a. Struktura węgla handlowego wg lokalizacji produkcji w styczniu 2024 r. i styczniu 2025 r..... 7

Wykres 4b. Struktura węgla do celów energetycznych wg typów węgla w styczniu 2024 r. i styczniu 2025 r. 8

Wykres 4c. Struktura węgla koksowego wg typów węgla w styczniu 2024 r. i styczniu 2025 r..... 8



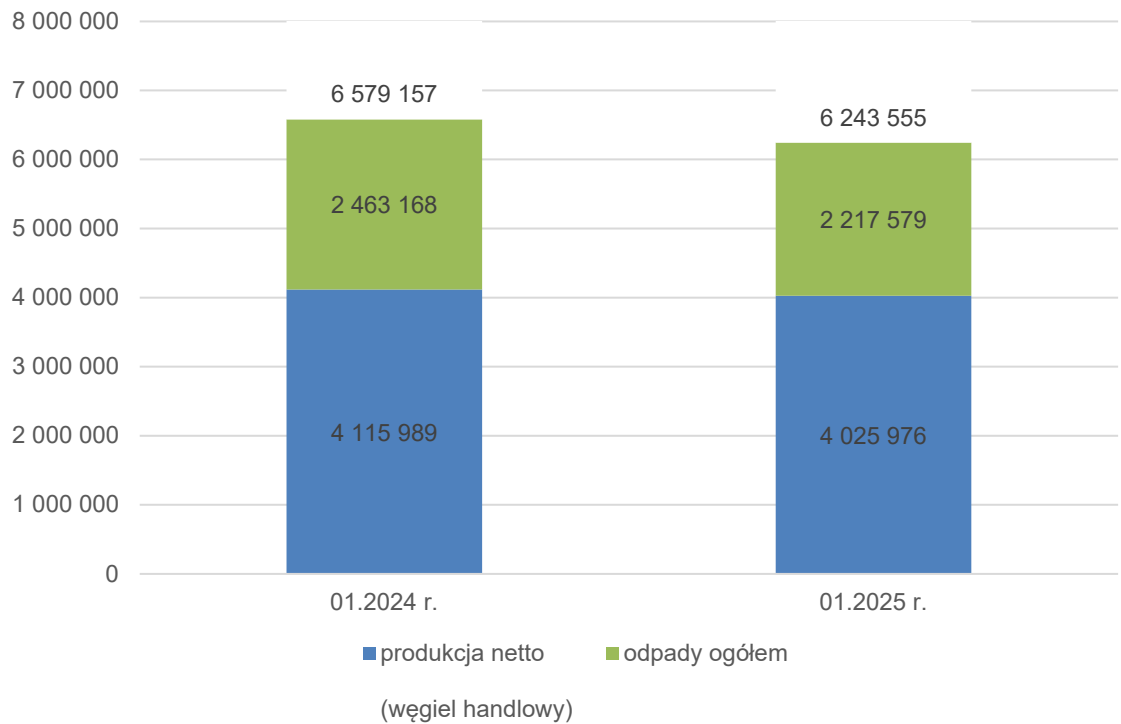
CZĘŚĆ I

1. PRODUKCJA WĘGLA KAMIENNEGO

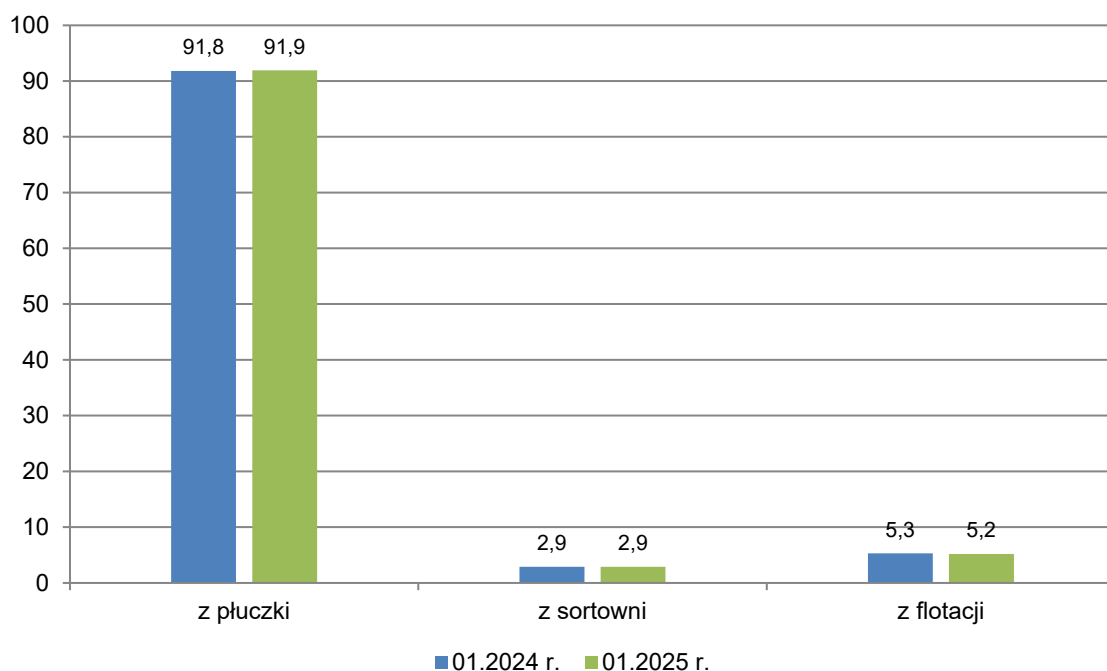
Tabela 1. Produkcja węgla kamiennego w styczniu 2024 r. i styczniu 2025 r.

Lp.	Wyszczególnienie		Ilość [t] 01.2024 r.	[%]	Ilość [t] 01.2025 r.	[%]
0	1		2	3	4	5
1	Wydobycie brutto		6 579 157	100,0	6 243 555	100,0
2	Odpady		2 463 168	37,5	2 217 579	35,5
3	z tego	z płuczki	2 262 714	34,4	2 038 113	32,6
4		z sortowni	70 363	1,1	63 939	1,0
5		z flotacji	130 091	2,0	115 527	1,9
6	Produkcja netto (węgiel handlowy)		4 115 989	62,5	4 025 976	64,5
7	Wartość opałowa [kJ/kg]		23 664		23 702	

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



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



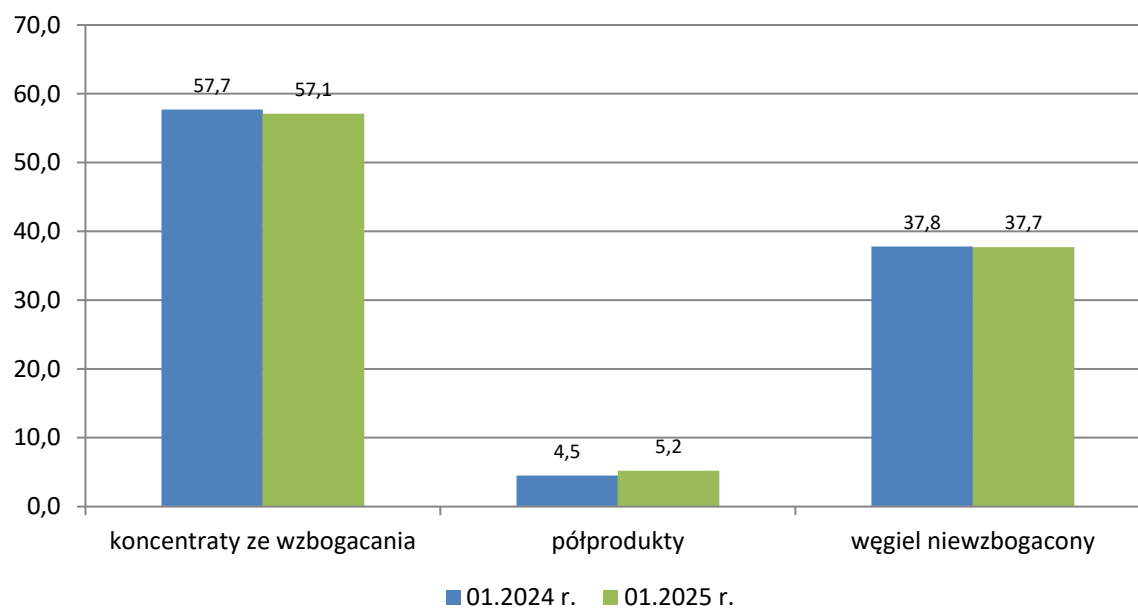
2. PRODUKCJA NETTO WĘGLA KAMIENNEGO (WĘGIEL HANDLOWY) WG PRODUKTÓW WZBOGACANIA

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

Lp.	Wyszczególnienie		Ilość [t] 01.2024 r.	[%]	Ilość [t] 01.2025 r.	[%]
0	1		2	3	4	5
1	Produkcja netto (węgiel handlowy)		4 115 989	100,0	4 025 976	100,0
2	Koncentraty ze wzbogacania		2 375 883	57,7	2 298 671	57,1
3	Półprodukty		184 340	4,5	210 419	5,2
4	w tym	przerosty i inne	116 212	2,8	157 986	3,9
5		muły niewzbogacone	68 128	1,7	52 433	1,3
6	Węgiel niewzbogacony		1 555 766	37,8	1 516 886	37,7



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



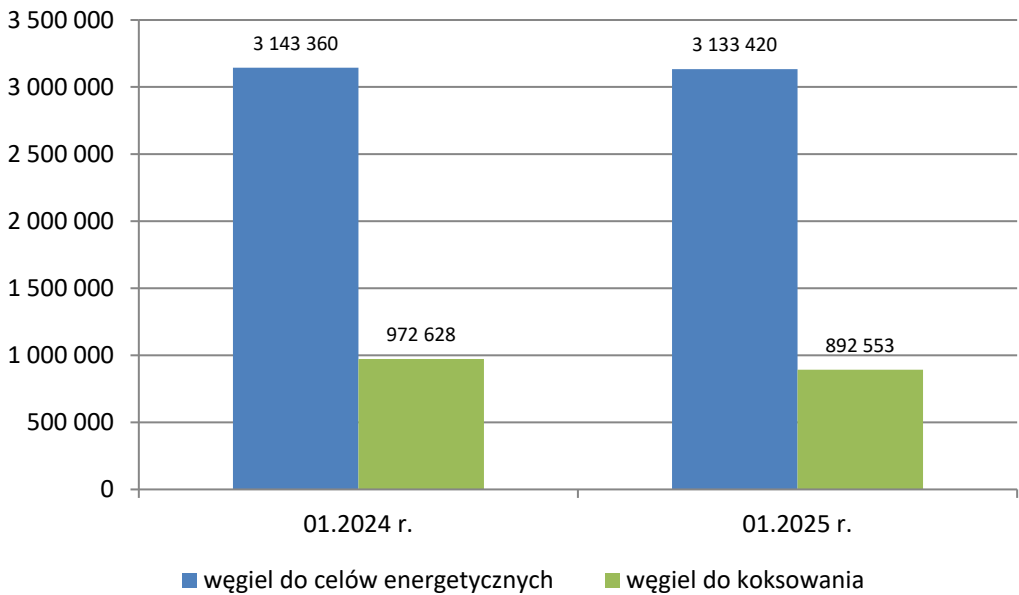


3. PRODUKCJA WĘGLA KAMIENNEGO (WĘGIEL HANDLOWY) WG KIERUNKÓW ZUŻYCIA

Tabela 3. Produkcja węgla kamiennego wg kierunków jego zużycia w styczniu 2024 r. i styczniu 2025 r.

Lp.	Wyszczególnienie		Ilość [t] 01.2024 r.	[%]	Ilość [t] 01.2025 r.	[%]
0	1		2	3	4	5
1	Produkcja netto (węgiel handlowy)		4 115 988	100,0	4 025 973	100,0
2	w tym	Węgiel do celów energetycznych	3 143 360	76,4	3 133 420	77,8
3		Wartość opałowa [kJ/kg]	21 998		22 225	
4		Węgiel do koksowania	972 628	23,6	892 553	22,2
5		Wartość opałowa [kJ/kg]	29 012		28 888	

Wykres 3. Struktura węgla handlowego wg kierunków zużycia w styczniu 2024 r. i styczniu 2025 r.



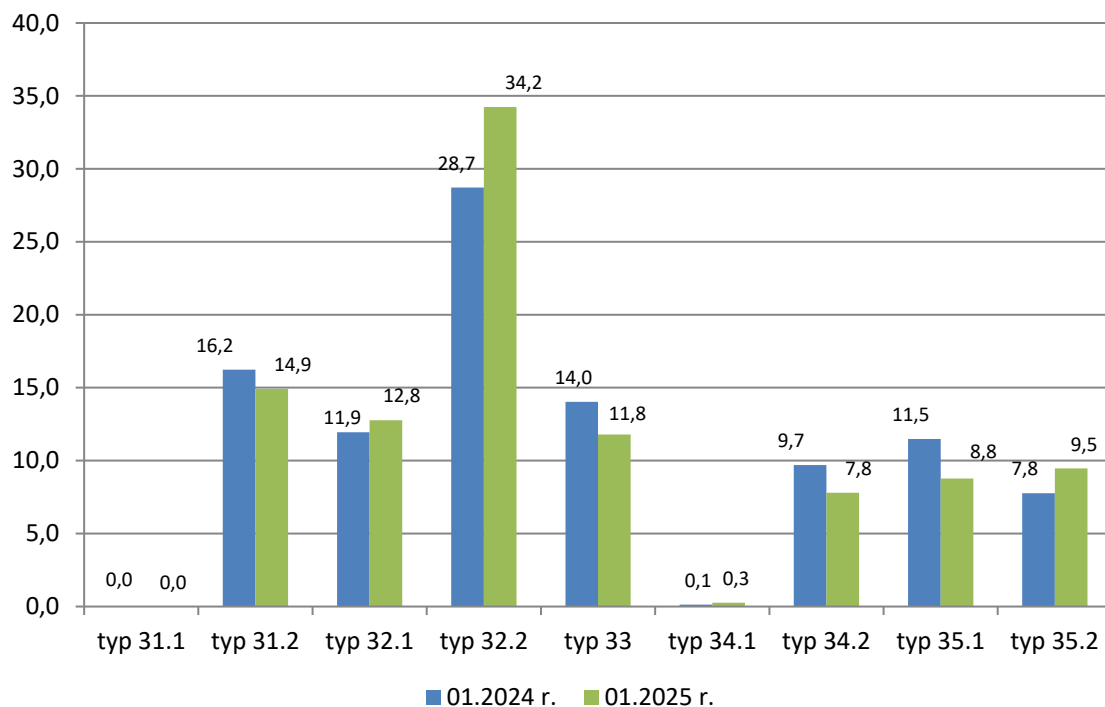


4. PRODUKCJA NETTO WĘGLA KAMIENNEGO (WĘGLA HANDLOWEGO) WG TYPÓW

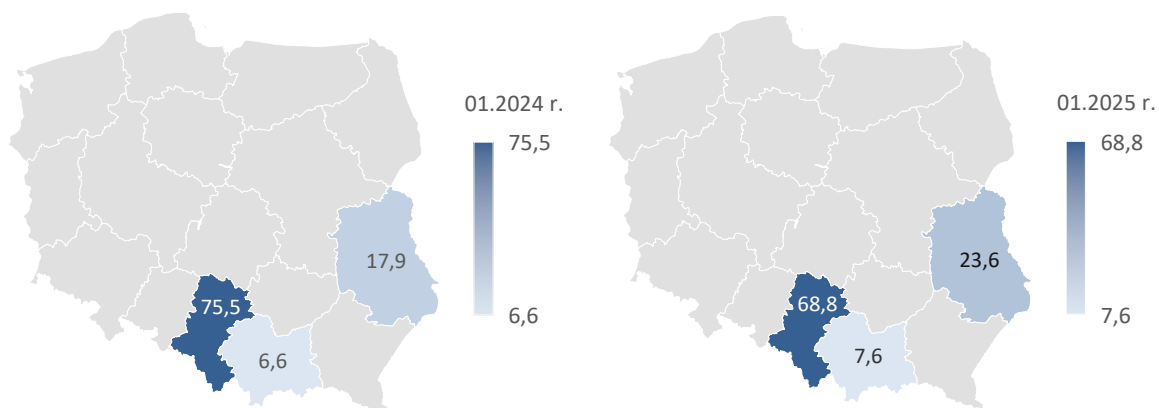
Tabela 4. Produkcja węgla kamiennego wg typów (PN-82/G-97002) w styczniu 2024 r. i styczniu 2025 r.

Lp.	Typ węgla	Kierunek zużycia [t] 01.2024 r.		Kierunek zużycia [t] 01.2025 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	668 341	0	600 573	0
3	32.1	491 536	0	513 899	0
4	32.2	1 182 106	0	1 378 331	0
5	33	543 181	34 022	443 077	31 448
6	34.1	5 401	0	0	10 443
7	34.2	245 928	153 032	185 235	128 708
8	35.1	3 039	469 669	1 219	351 883
9	35.2	3 828	315 904	11 088	370 072
10	RAZEM	3 143 361	972 627	3 133 422	892 554
w tym:					
11	woj. śląskie	2 135 309	972 627	1 878 696	892 554
12	woj. małopolskie	270 074	0	304 207	0
13	woj. lubelskie	737 978	0	950 519	0

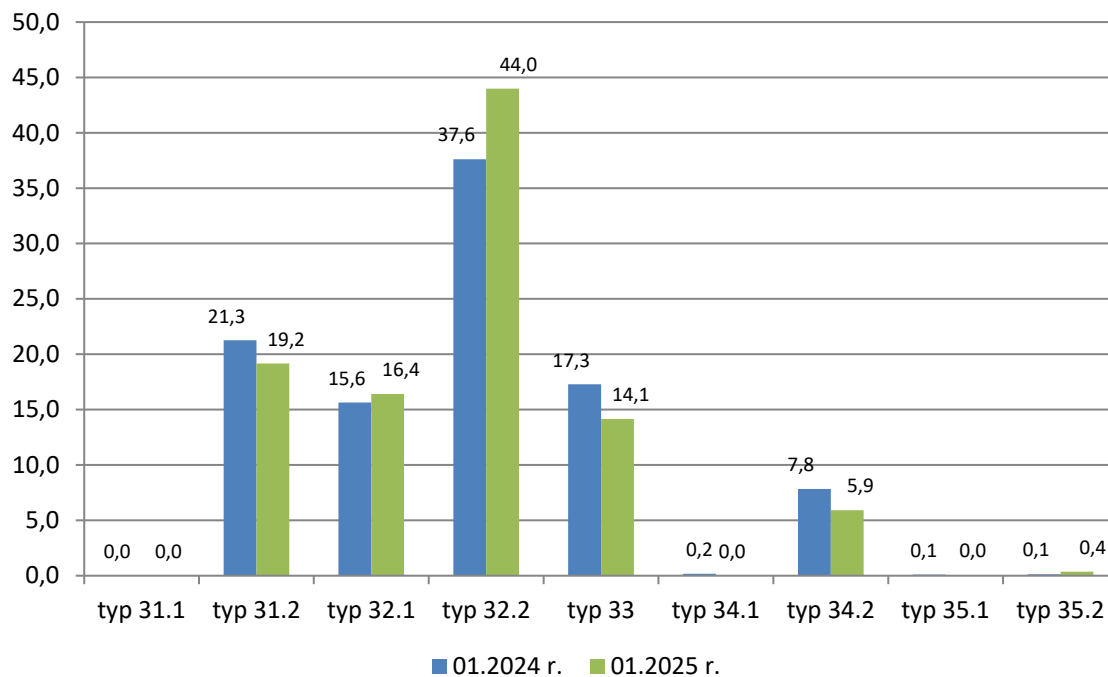
Wykres 4. Struktura węgla handlowego wg typów węgla w styczniu 2024 r. i styczniu 2025 r.



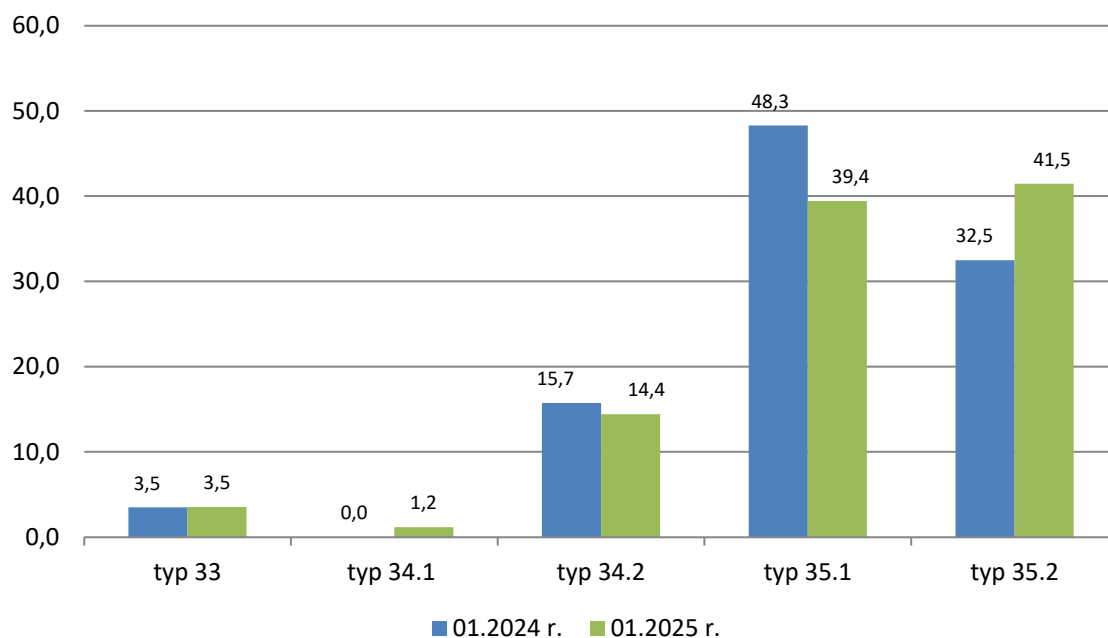
Wykres 4a. Struktura węgla handlowego wg lokalizacji produkcji w styczniu 2024 r. i styczniu 2025 r.



Wykres 4b. Struktura węgla do celów energetycznych wg typów węgla w styczniu 2024 r. i styczniu 2025 r.



Wykres 4c. Struktura węgla koksowego wg typów węgla w styczniu 2024 r. i styczniu 2025 r.





5. PRODUKCJA, SPRZEDAŻ I ZAGOSPODAROWANIE MUŁÓW WĘGLA KAMIENNEGO

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

Lp.	Wyszczególnienie		Ilość [t] 01.2024 r.	[%]	Ilość [t] 01.2025 r.	[%]
0	1		2	3	4	5
1	Produkcja bieżąca		214 969	96,3	174 955	87,4
2	Pozyskanie z osadników lub zwałów		8 198	3,7	25 261	12,6
3	Razem przychód		223 167	100,0	200 215	100,0
4	Sprzedaż	bieżąca	34 199	15,3	33 659	16,8
5		w mieszankach energetycznych	125 373	56,2	95 182	47,6
6	Złożono na zwały lub do osadników		26 028	11,7	8 075	4,0
7	Muły odpadowe do rekultywacji		37 570	16,8	63 299	31,6



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 styczniu 2025 r.

Lp.	Wyszczególnienie		01.2025 r. Ilość	Struktura
			[t]	[%]
0	1		2	3
1	Pozyskanie węgla surowego - „nadawy” do zakładu wzbogacania węgla		257 080	100,0
2	z tego	od producentów krajowych	0	0,0
3		z odpadów górniczych	257 080	100,0
4	Węgiel surowy do wzbogacania i uśredniania		257 080	100,0
5	z tego	odpady z procesu wzbogacania i uśredniania	241 336	93,9
6		węgiel handlowy po procesie wzbogacania i uśredniania (koncentraty, półprodukty i węgiel niewzbogacony)	15 744	6,1
7	Węgiel handlowy przygotowany do sprzedaży		15 744	100,0
8	z tego	węgiel zakupiony w kraju	0	0,0
9		węgiel pozyskany z odpadów górniczych	15 744	100,0
10		węgiel z importu	0	0,0
11	Sprzedaż krajowa razem		16 699	-



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