

Górnictwo – informacje, analizy, sprawozdania

Wyniki techniczno-ekonomiczne działalności oraz inwestycje w górnictwie węgla kamiennego w Polsce

w okresie styczeń-czerwiec 2025 r.

**po aktualizacji danych finansowych
za czerwiec 2025 r.**

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

Katowice, październik 2025 r.



Opracowanie merytoryczne
ARP S.A. Oddział Katowice

Autor:
Damian Nowaczek

UWAGA:

Opracowanie nie uwzględnia ZG Siltech sp. z o.o.

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.

CZĘŚĆ I. Przychody, koszty i wyniki techniczno-ekonomiczne w górnictwie węgla kamiennego	2
Tabela 1. Przychody, koszty i wyniki finansowe	3
Tabela 2. Aktywa obrotowe i trwałe	3
Tabela 3. Wartość księgowa netto i zbywanie rzeczowych środków trwałych	3
Tabela 4. Wybrane wskaźniki	3
Tabela 5. Podstawowe wyniki techniczne	3
Tabela 6. Koszty działalności operacyjnej oraz koszty produkcji w układzie rodzajowym narastająco	4
Wykres 1. Struktura kosztów rodzajowych	4
Wykres 2. Struktura kosztów usług obcych	4
Wykres 3. Struktura kosztów podatków i opłat	4
CZĘŚĆ II. Płatności publiczno- i cywilnoprawne realizowane przez górnictwo węgla kamiennego oraz struktura zobowiązań i należności górnictwa węgla kamiennego	5
Tabela 7. Zobowiązania, rezerwy na zobowiązania i rozliczenia	6
Tabela 8. Należności długo- i krótkoterminowe	6
Tabela 9. Zobowiązania publiczno- i cywilnoprawne	7
Tabela 10. Realizowane płatności publiczno- i cywilnoprawne	8
Wykres 4. Struktura zobowiązań krótkoterminowych	6
Wykres 5. Struktura należności krótkoterminowych	6
Wykres 6. Struktura zobowiązań wobec budżetu państwa	7
Wykres 7. Struktura zobowiązań wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP	7
Wykres 8. Struktura płatności wobec budżetu państwa	8
Wykres 9. Struktura płatności wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP	8
CZĘŚĆ III. Inwestycje w górnictwie węgla kamiennego	9
Tabela 11. Nakłady inwestycyjne i źródła finansowania	10
Wykres 10. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych miesiącach	10
Wykres 11. Struktura źródeł finansowania inwestycji	10
CZĘŚĆ IV. Wskaźniki techniczne w górnictwie węgla kamiennego	11
Podstawowe pojęcia i definicje	12
Podstawowe pojęcia i definicje-cd.	13
Tabela 12. Wydobyte urobku węglowego i węgla handlowego	14
Tabela 13. Podstawowe dane o wydobywaniu systemem ścianowym	14
Tabela 14. Roboty przygotowawcze w górnictwie węgla kamiennego	14
Wykres 12. Wydobyte urobku węglowego, węgla handlowego i wskaźnik wydobywania węgla handlowego ogółem	15
Wykres 13. Średnie dzienne wydobywanie oraz średnie dzienne wydobywanie z 1 ściany	15
Wykres 14. Zmianowość ścian z produkcją	15
Wykres 15. Średnia dzienna długość frontu eksploatacyjnego oraz średnia dzienna liczba ścian	16
Wykres 16. Długość robót przygotowawczych oraz wskaźnik natężenia robót przygotowawczych	16
Wykres 17. Wskaźnik nakładowości na roboty przygotowawcze oraz wskaźnik natężenia robót przygotowawczych	16
CZĘŚĆ V. Informacja o kosztach bieżącej produkcji, wpływach i dostawach oraz wyniku bieżącej produkcji w górnictwie węgla kamiennego	17
Tabela 15. Koszty bieżącej produkcji, wpływy - wartość wyprodukowanego węgla i wynik na bieżącej produkcji	18
Tabela 16. Wskaźniki i indeksy bieżącej produkcji	18
Wykres 18. Koszty bieżącej produkcji, wartość wyprodukowanego węgla oraz wynik na bieżącej produkcji	18

CZĘŚĆ I. PRZYCHODY, KOSZTY ORAZ WYNIKI TECHNICZNO- EKONOMICZNE W GÓRNICTWIE WĘGLA KAMIENNEGO

Obejmuje następujące jednostki:

Polska Grupa Górnicza S.A.
Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.
LW Bogdanka S.A.
Południowy Koncern Węglowy S.A.
Spółka Restrukturyzacji Kopalń S.A.
Węglokoks Kraj S.A.
PG Silesia Sp. z o.o.
Eko-Plus Sp. z o.o.

Tabela 1. Przychody, koszty i wyniki finansowe

Lp.	Wyszczególnienie	Narastająco od początku roku
		[tys. zł]
0	1	2
1.	Przychody razem	16 841 740,0
1.1	przychody ze sprzedaży i zrównane z nimi	14 098 146,2
	z tego w tym przychody ze sprzedaży węgla	9 858 214,7
1.2	pozostałe przychody operacyjne	2 618 092,5
1.3	przychody finansowe	125 501,3
2.	Koszty razem	21 277 198,6
2.1	koszty działalności operacyjnej	19 501 355,8
	z tego w tym koszty sprzedanego węgla	15 375 016,9
2.2	pozostałe koszty operacyjne	1 394 040,9
2.3	koszty finansowe	381 801,9
3.	Wynik na działalności operacyjnej	-4 179 158,0
	w tym wynik ze sprzedaży węgla	-5 516 802,2
4.	Wynik finansowy brutto	-4 435 458,6
5.	Obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)	-375 586,2
6.	Wynik finansowy netto	-4 059 872,4

Tabela 4. Wybrane wskaźniki

Lp.	Wyszczególnienie	Opis	Wartość w okresie
0	1	2	3
1.	EBITDA [tys. zł]	wynik na działalności operacyjnej + amortyzacja	-2 587 469
2.	Marża brutto [%]	wynik ze sprzedaży X 100 przychody ze sprzedaży	-44,6
3.	Marża EBIT [%]	wynik na działalności operacyjnej X 100 przychody ze sprzedaży	-34,5
4.	Marża EBITDA [%]	EBITDA X 100 przychody ze sprzedaży	-21,4
5.	Rentowność netto sprzedaży [%]	wynik finansowy netto X 100 przychody ze sprzedaży	-33,5
6.	Rentowność majątku ogółem ROA [%]	wynik finansowy netto X 100 średni stan aktywów	-10,8
7.	Wskaźnik ogólnego zadłużenia	zobowiązania ogółem pasywa ogółem	0,4
8.	Wskaźnik płynności szybkiej	aktywa obrot. - zapasy - rozl. międzyokr. zobowiązania krótkoterminowe (z wyłączeniem rezerw krótkoterminowych)	0,71

Tabela 2. Aktywa obrotowe i trwałe

Lp.	Wyszczególnienie	Stan na koniec okresu
		[tys. zł]
0	1	2
1.	Aktywa obrotowe	9 364 164,8
1.1	zapasy ogółem	1 766 302,0
	z tego w tym zapasy węgla	1 322 371,6
1.2	należności krótkoterminowe	3 147 280,9
1.3	inwestycje krótkoterminowe	4 093 838,2
1.4	krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	356 743,7
2.	Aktywa trwałe	26 876 569,6
	w tym rzeczowe aktywa trwałe	21 684 587,1
	należności długoterminowe	845,4
	inwestycje długoterminowe	2 850 039,2

Tabela 5. Podstawowe wyniki techniczne

Lp.	Wyszczególnienie	I-VI 2025r.
0	1	2
1.	Liczba kopalń na koniec okresu*	17
2.	Wydobycie ogółem [tys. ton]	20 402,9
3.	Wydobycie węgla energetycznego [tys. ton]	14 600,3
4.	Wydobycie węgla koksowego [tys. ton]	5 802,6
5.	Zapasy węgla ogółem na koniec okresu [tys. ton]	5 304,2
6.	Przeciętne zatrudnienie w kopalni zasadniczej w okresie [tys. os.]	69,0
7.	Przeciętne zatrudnienie w kopalni zasadniczej pod ziemią [tys. os.]	56,1
8.	Wydajność w okresie [t/prac./okres]	296

*) w poz. 1. uwzględniono ZG Siltech Sp. z o.o.

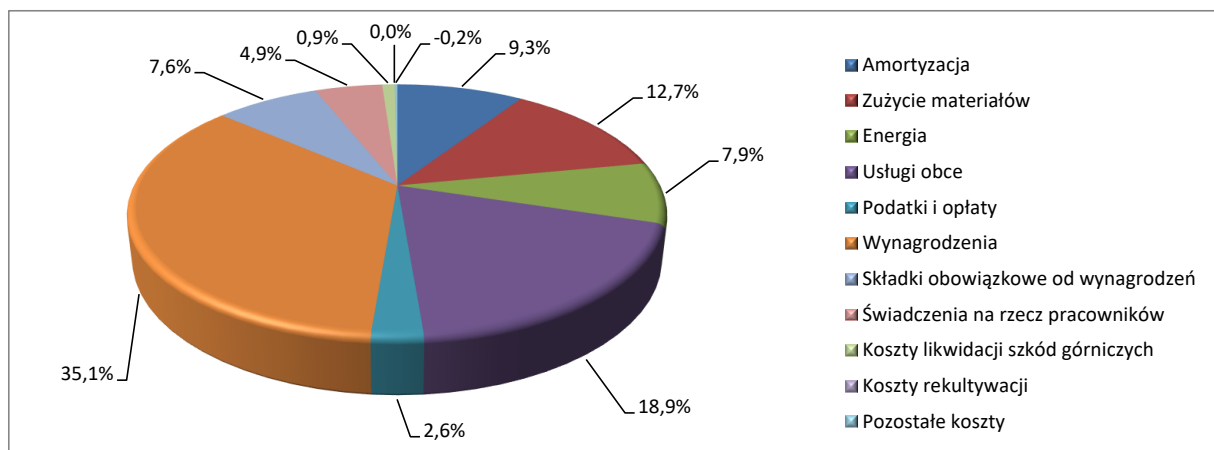
Tabela 3. Wartość księgowa netto i zbywanie rzeczowych środków trwałych

Lp.	Wyszczególnienie	Wartość księgowa netto		Zbycie środków trwałych	
		stan na początek okresu	stan na koniec okresu	wartość księgowa netto	cena zbytu
		[tys. zł]			
0	1	2	3	4	5
1.	Ogółem środki trwałe	15 085 297,5	15 862 201,4	-34 040,2	39 586,9
1.1	budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej (grupy 1 - 2)	9 163 181,9	9 437 409,8	-40 777,2	9 845,3
	w tym podziemne wyrobiska górnicze	5 912 555,4	6 183 922,2	-45 639,9	0,0
	w tym mieszkania zakładowe	177 615,3	174 964,6	1 846,6	4 114,7
1.2	maszyny i urządzenia techniczne (grupy 3 - 6)	4 946 504,8	5 442 617,0	1 776,8	4 638,0

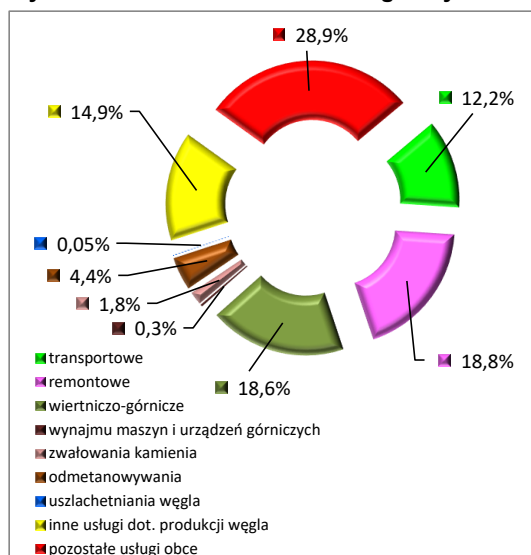
Tabela 6. Koszty działalności operacyjnej oraz koszty produkcji w układzie rodzajowym narastająco

Lp.	Wyszczególnienie	Koszty rodzajowe	Nakłady rozliczone na działalność produkcyjną	w tym na węgiel
0	1	2	3	4
[tys. zł]				
1.	Amortyzacja	1 591 689,1	1 579 010,1	1 482 759,2
2.	Zużycie materiałów	2 183 091,2	2 240 611,6	1 769 379,7
3.	Energia	1 351 086,4	1 358 155,7	1 135 472,6
4.	Usługi obce	3 246 083,6	3 254 371,1	2 676 780,6
5.	Podatki i opłaty	450 507,0	485 987,1	374 280,7
6.	Wynagrodzenia	6 027 555,9	6 124 725,9	5 400 254,0
7.	Składki obowiązkowe od wynagrodzeń	1 308 221,3	1 331 098,5	1 177 704,3
8.	Świadczenia na rzecz pracowników	844 966,3	815 312,4	760 159,7
9.	Koszty likwidacji szkód górniczych	156 351,6	200 199,6	180 285,3
10.	Koszty rekultywacji	1 138,1	1 138,1	0,0
11.	Pozostałe koszty	-33 423,2	-37 290,0	-65 587,6
12.	RAZEM KOSZTY RODZAJOWE	17 127 267,3	17 353 320,1	14 891 488,5

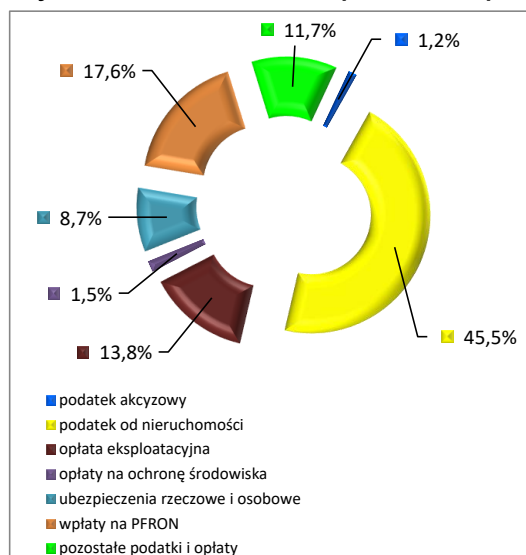
Wykres 1. Struktura kosztów rodzajowych



Wykres 2. Struktura kosztów usług obcych



Wykres 3. Struktura kosztów podatków i opłat



CZĘŚĆ II. PŁATNOŚCI PUBLICZNO- I CYWILNOPRAWNE REALIZOWANE PRZEZ GÓRNICTWO WĘGLA KAMIENNEGO ORAZ STRUKTURA ZOBOWIĄZAŃ I NALEŻNOŚCI GÓRNICTWA WĘGLA KAMIENNEGO

Obejmuje następujące jednostki:

Polska Grupa Górnicza S.A.
Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.
LW Bogdanka S.A.
Południowy Koncern Węglowy S.A.
Spółka Restrukturyzacji Kopalń S.A.
Węglkoks Kraj S.A.
PG Silesia Sp. z o.o.
Eko-Plus Sp. z o.o.

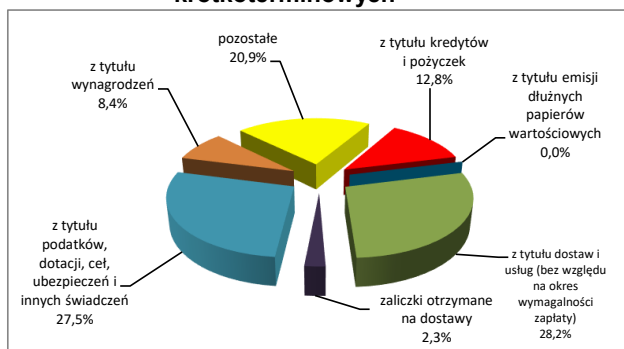
Tabela 7. Zobowiązania, rezerwy na zobowiązania i rozliczenia międzyokresowe

Lp.	Wyszczególnienie	Zobowiązania główne	Odsetki	Ogółem
		[tys. zł]		
0	1	2	3	4
1. Zobowiązania długo- i krótkoterminowe		12 868 496,5	830 762,4	13 699 258,9
1.1	zobowiązania długoterminowe	3 336 099,6	200 394,6	3 536 494,2
	w tym z tytułu kredytów i pożyczek	2 126 014,6	200 394,6	2 326 409,2
	w z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,0	0,0	0,0
1.2	zobowiązania krótkoterminowe	9 532 396,9	630 367,8	10 162 764,7
	z tytułu kredytów i pożyczek	1 205 274,1	92 971,5	1 298 245,6
	z tego z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,0	0,0	0,0
	z tytułu dostaw i usług (bez względu na okres wymagalności zapłaty)	2 740 549,4	124 070,1	2 864 619,5
	zaliczki otrzymane na dostawy	229 781,9	0,0	229 781,9
	z tytułu podatków, dotacji, cel, ubezpieczeń i innych świadczeń	2 409 567,4	380 119,0	2 789 686,4
	z tytułu wynagrodzeń	856 476,9	0,0	856 476,9
	pozostałe	2 090 747,2	33 207,2	2 123 954,4
2. Rezerwy na zobowiązania				9 169 261,1
	z tego rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego			14 753,0
	rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne			3 256 698,7
	pozostałe rezerwy			5 897 809,4
3. Rozliczenia międzyokresowe				1 145 892,1

Tabela 8. Należności długo- i krótkoterminowe

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem
		[tys. zł]
0	1	2
1. Należności długo- i krótkoterminowe		3 148 125,9
1.1	należności długoterminowe	845,0
	od jednostek powiązanych	119,0
	od pozostałych jednostek	726,0
1.2	należności krótkoterminowe	3 147 280,9
	z tego dostawy i usługi	2 053 431,8
	podatki, dotacje, cła, ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, inne świadczenia	403 242,4
	pozostałe należności	690 588,7
	należności dochodzone na drodze sądowej	18,0

Wykres 4. Struktura zobowiązań krótkoterminowych



Wykres 5. Struktura należności krótkoterminowych

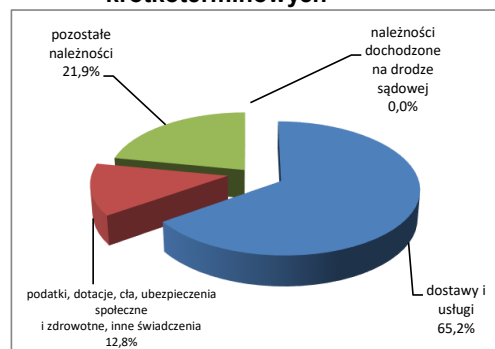
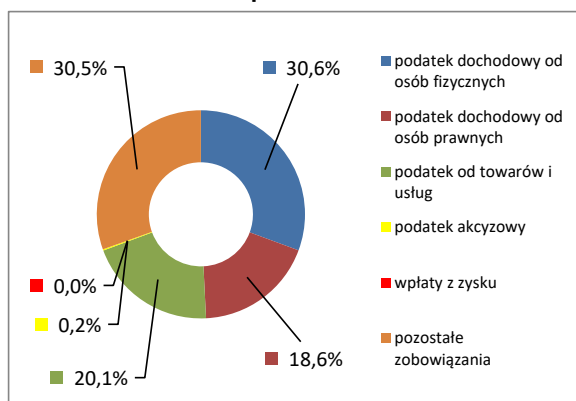


Tabela 9. Zobowiązania publiczno- i cywilnoprawne

Lp.	Wyszczególnienie	Zobowiązania główne	Odsetki	Ogółem
		[tys. zł]		
0	1	2	3	4
1.	Zobowiązania wobec budżetu państwa	536 709,4	19,0	536 728,4
1.1	podatek dochodowy od osób fizycznych	164 368,4	0,0	164 368,4
1.2	podatek dochodowy od osób prawnych	99 770,0	0,0	99 770,0
1.3	podatek od towarów i usług	108 054,9	0,0	108 054,9
1.4	z tego podatek akcyzowy	1 041,3	0,0	1 041,3
1.5	wpłaty z zysku	0,0	0,0	0,0
1.6	pozostałe zobowiązania	163 474,8	19,0	163 493,8
2.	Zobowiązania wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP	1 666 254,9	380 100,0	2 046 354,9
2.1	składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne	1 580 193,1	362 800,0	1 942 993,1
2.2	z tego Fundusz Pracy	79 728,9	15 121,0	94 849,9
2.3	z tego Fundusz Gwarantowanych Świadczeń Pracowniczych	3 280,1	630,0	3 910,1
2.4	Fundusz Emerytur Pomostowych	3 052,8	1 549,0	4 601,8
3.	Zobowiązania z tytułu należnych wpłat na PFRON	14 237,4	0,0	14 237,4
4.	Zobowiązania z tytułu opłaty eksploatacyjnej dotyczące NFOŚiGW	24 215,7	0,0	24 215,7
5.	Zobowiązania z tytułu opłat za korzystanie ze środowiska oraz administracyjnych kar pieniężnych za przekroczenie lub naruszenie warunków korzystania ze środowiska	3 333,0	0,0	3 333,0
6.	Zobowiązania wobec gmin	138 000,5	0,0	138 000,5
6.1	z tego: podatki	97 879,0	0,0	97 879,0
6.2	z tego: opłata eksploatacyjna	36 157,9	0,0	36 157,9
6.3	z tego: pozostałe zobowiązania	3 963,6	0,0	3 963,6
7.	Zobowiązania z tytułu dostaw i usług	2 750 941,4	124 070,1	2 875 011,5
8.	Kredyty ogółem	1 910 495,5	236 574,3	2 147 069,8
9.	Pozostałe zobowiązania	5 824 308,7	89 999,0	5 914 307,7
10.	OGÓŁEM ZOBOWIĄZANIA w tym:	12 868 496,5	830 762,4	13 699 258,9
10A	ZOBOWIĄZANIA PUBLICZNOPRAWNE	2 473 760,1	380 119,0	2 853 879,1
10B	ZOBOWIĄZANIA CYWILNOPRAWNE	10 394 736,4	450 643,4	10 845 379,8
10B	ZOBOWIĄZANIA WYMAGALNE	117 312,3	6 258,0	123 570,3
10B	ZOBOWIĄZANIA NIETYMAGALNE	12 751 184,2	824 504,4	13 575 688,6

Wykres 6. Struktura zobowiązań wobec budżetu państwa



Wykres 7. Struktura zobowiązań wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP

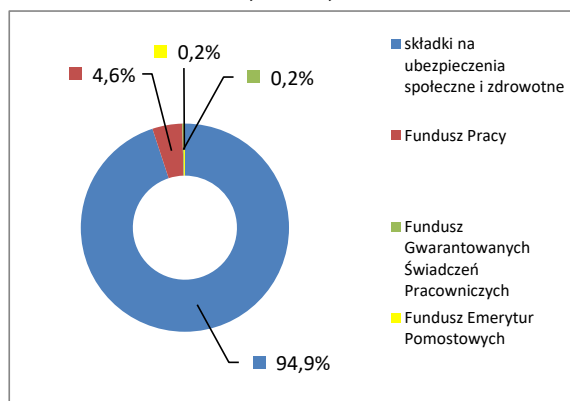
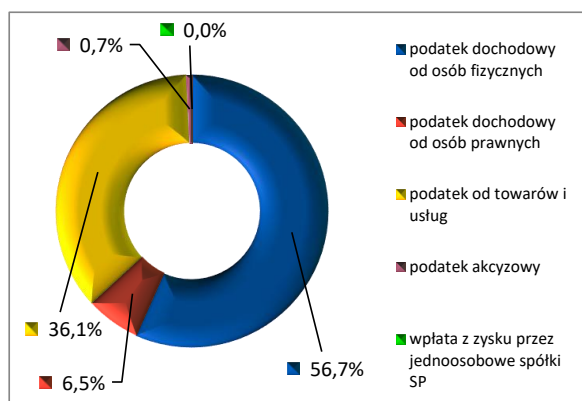


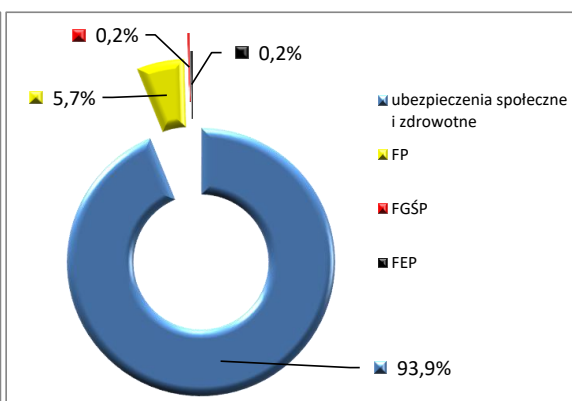
Tabela 10. Realizowane płatności publiczno- i cywilnoprawne

Lp.	Wyszczególnienie	Miesiąc		Narastająco od początku roku	
		Zrealizowane wpłaty	Stopień realizacji	Zrealizowane wpłaty	Stopień realizacji
		[tys. zł]	[%]	tys. zł	[%]
0	1	2	3	4	5
I. Wydatki związane z pokryciem bieżących zobowiązań publicznoprawnych ogółem, z tego:		378 193,9	100,01	4 103 497,5	99,69
1.	Składki wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP ogółem	220 483,1	100,00	2 540 124,1	99,55
1.1	ubezpieczenia społeczne i zdrowotne	206 809,5	100,00	2 384 148,6	99,55
1.2	z tego FP	12 605,2	100,00	144 475,3	99,56
1.3	z tego FGŚP	513,6	100,00	5 895,6	99,56
1.4	FEP	554,8	100,00	5 604,6	99,43
2.	Wpłaty wobec budżetu państwa ogółem	114 100,4	100,00	1 185 159,2	99,98
2.1	podatek dochodowy od osób fizycznych	67 213,9	100,01	671 873,2	99,97
2.2	podatek dochodowy od osób prawnych	338,1	100,00	77 054,4	100,00
2.3	z tego podatek od towarów i usług	45 414,4	100,00	427 559,7	100,00
2.4	z tego podatek akcyzowy	1 134,0	100,00	8 671,9	100,00
2.5	wpłata z zysku przez jednoosobowe spółki SP	0,0	-	0,0	-
3.	Wpłaty na PFRON	13 170,9	100,00	78 045,3	99,52
4.	Oplaty i kary ekologiczne na rzecz Narodowego i wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej	4 085,8	100,00	54 568,5	98,35
5.	Podatki, opłaty i kary na rzecz gmin	23 743,8	100,07	229 989,0	100,13
6.	Pozostałe zobowiązania	2 609,9	100,00	15 611,4	100,00
II. Wydatki związane z pokryciem zobowiązań cywilnoprawnych ogółem, z tego:		2 489 108,3	101,71	15 807 864,6	99,76
1.	dostawy i usługi	1 885 433,2	101,41	12 213 981,4	99,69
2.	w tym kredyty i pożyczki	52 853,8	100,00	98 856,7	100,00

Wykres 8. Struktura płatności wobec budżetu państwa



Wykres 9. Struktura płatności wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP



CZĘŚĆ III. INWESTYCJE W GÓRNICTWIE WĘGLA KAMIENNEGO

Obejmuje następujące jednostki:

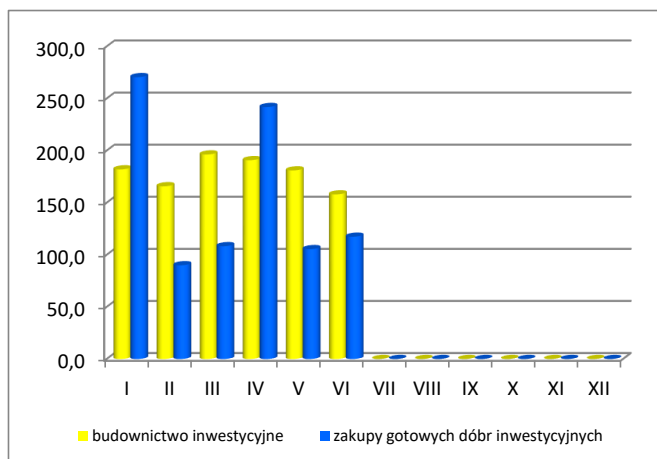
Polska Grupa Górnicza S.A.
Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.
LW Bogdanka S.A.
Południowy Koncern Węglowy S.A.
Węglkokoks Kraj S.A.
PG Silesia Sp. z o.o.
Eko-Plus Sp. z o.o.

Tabela 11. Nakłady inwestycyjne i źródła finansowania

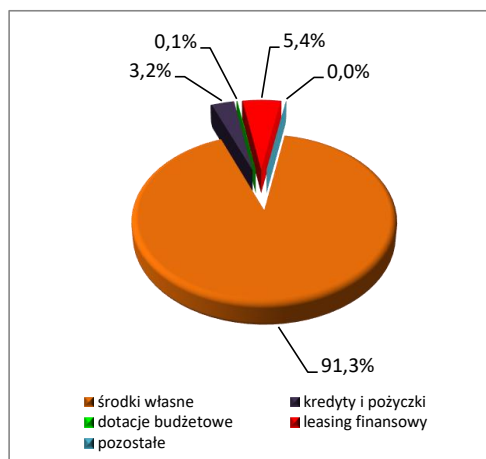
Lp.	Wyszczególnienie	Narastająco od początku roku	
		[tys. zł]	
0	1	2	3
1. BUDOWNICTWO INWESTYCYJNE	1.1 wyrobiska górnicze		601 030,3
	1.2 zakłady przeróbki mechanicznej węgla		93 605,6
	1.3 ochrona środowiska		42 673,5
	1.4 pozostałe inwestycje		336 753,4
2. ZAKUPY GOTOWYCH DÓBR INWESTYCYJNYCH	2.1 obudowy zmechanizowane		313 857,9
	2.2 maszyny urabiające		192 605,7
	2.3 urządzenia transportowe		229 239,1
	2.4 pozostałe inwestycje		197 829,7
3. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA INWESTYCJI	3.1 środki własne		1 833 538,2
	3.2 kredyty i pożyczki		64 451,0
	3.3 dotacje budżetowe		1 318,5
	3.4 leasing finansowy		108 131,2
	3.5 pozostałe		156,3
NAKŁADY INWESTYCYJNE OGÓŁEM			2 007 595,2
w tym:			
BUDOWNICTWO INWESTYCYJNE			1 074 062,8
ZAKUPY GOTOWYCH DÓBR INWESTYCYJNYCH			933 532,4
ŹRÓDŁA FINANSOWANIA INWESTYCJI OGÓŁEM			2 007 595,2

NAKŁADY CAPEX	3 691 415,7
---------------	-------------

Wykres 10. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych miesiącach 2025r. [mln zł]



Wykres 11. Struktura źródeł finansowania inwestycji narastająco w 2025r.



CZĘŚĆ IV. WSKAŹNIKI TECHNICZNE W GÓRNICTWIE WĘGLA KAMIENNEGO

Obejmuje następujące jednostki:

Polska Grupa Górnicza S.A.
Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.
LW Bogdanka S.A.
Południowy Koncern Węglowy S.A.
Węglokoks Kraj S.A.
PG Silesia Sp. z o.o.
Eko-Plus Sp. z o.o.

Podstawowe pojęcia oraz definicje

Węgiel handlowy (nazywany również wydobyciem węgla handlowego netto lub wydobyciem handlowym netto) jest to uzysk węgla po dokonanych operacjach przeróbki urobku węglowego. Muły energetyczne stają się węglem handlowym z chwilą wystania ich do odbiorcy zewnętrznego lub wewnętrznego.

Eksploatacyjny węgiel handlowy jest to całkowite wydobyte węgla handlowego, pomniejszone o inwestycyjny węgiel handlowy.

Urobek węglowy to węgiel handlowy powiększony o wielkość odpadów otrzymanych w procesie wzbogacania w zakładach przeróbki mechanicznej.

Eksploatacyjny urobek węglowy jest to całkowity urobek węglowy kopalni pomniejszony o urobek uzyskany z robót inwestycyjnych. Z uwagi na minimalną ilość odpadów pochodzących z urobku węglowego z robót inwestycyjnych, inwestycyjny węgiel handlowy przyjmuje się jako równy urobkowi węglowemu z robót inwestycyjnych.

Dni pracy z wydobyciem to każdy dzień, w którym kopalnia wydobywała węgiel za pomocą urządzeń wydobywczych, z równoczesnym prowadzeniem robót eksploatacyjnych w przodkach wybierkowych.

Wyroby z podszkawką:

a) płynną (hydrauliczną) - występują, gdy likwidacja wybranej przestrzeni dokonywana jest przez zamulanie mieszaniną podszkawkową, składającą się z piasku, kamienia kruszonego, pyłów itp. oraz wody. Do tej grupy wyrobisk zalicza się także zabierki stanowiące osadniki wody podszkawkowej oraz zabierki likwidowane przez lokowanie w nich kamienia dołowego, z domulaniem podszkawką płynną;

b) suchą - występują, gdy w wybranej przestrzeni, celem niedopuszczenia do powstania zawału, dokonuje się lokowanie kamienia.

Wyroby z zawalem występują, gdy likwidacja wybranej przestrzeni powęglowej dokonywana jest przez rabowanie obudowy indywidualnej lub przesuwanie obudowy zmechanizowanej, wywołującej planowany zawał stropu lub ugięcie stropu i podszkawkę pustki druzgotem zawałowym. Stosowany jest również zawał stropu wymuszany dodatkowo poprzez strzelanie w stropie w przestrzeni zawałowej.

Przodki do prowadzenia robót eksploatacyjnych ze względu na stan przodka dzieli się na przodki czynne oraz przodki rezerwowe (obejmujące wyłącznie przodki wybierkowe):

a) przodki czynne - statystycznym przodkiem czynnym jest każdy przodek od momentu przepracowania pierwszej zmiany z produkcją i pozostaje czynnym do końca żywotności swoich zasobów węgla. Wyjątek stanowi przodek, który w poprzednim miesiącu był przodkiem czynnym, a w miesiącu sprawozdawczym nie przepracował ani jednej zmiany z produkcją. Przodek taki zalicza się do przodków rezerwowych, chociażby przepracował przodkodni z obłożeniem bez produkcji, np. przy robotach konserwacyjnych, wymianie urządzeń itp. Przodek czynny przestaje istnieć statystycznie z chwilą zakończenia ostatniej zmiany produkcyjnej;

b) przodki rezerwowe - statystycznym przodkiem rezerwowym jest każdy uzdatniony do podjęcia robót eksploatacyjnych nowy przodek wybierkowy w okresie między pierwszym dniem uzdatnienia, a pierwszym przodkodniem z produkcją. Przepracowane w tym okresie przodkodni z obłożeniem bez produkcji (np. przy robotach konserwacyjnych) zalicza się do przodkodni rezerwowych. Przez przodek uzdatniony należy rozumieć przodek, w którym zostały zainstalowane niezbędne maszyny i urządzenia, a ponadto spełnione zostały wszystkie inne wymogi warunkujące podjęcie robót eksploatacyjnych. Do przodków rezerwowych zalicza się również przodek, który w poprzednim okresie sprawozdawczym był przodkiem czynnym, a w miesiącu sprawozdawczym nie przepracował ani jednej zmiany produkcyjnej, chociażby przepracował przodkodni z obłożeniem bez produkcji (np. przy robotach konserwacyjnych, wymianie urządzeń itp.)

Chodniki kamienne to wszystkie drążone wyrobiska korytarzowe wykonywane w kamieniu. Należą tutaj przekopy, przecznice oraz pochylnie i upadowe kamienne. Gruntowna przebudowa nieczynnych wyrobisk kamiennych (zaciśniętych, zawalonych), jak również jakiejkolwiek powiększenie ich przekroju, nie stwarza nowego wyrobiska i nie jest zaliczana do wyrobisk drążonych.

Chodniki kamiennie-węglowe i węglowo-kamienne są to wyrobiska korytarzowe nowe (poziome i nachylone), drążone w pokładach cienkich z przybierką skały płonnej stropu, spągu, względnie ociosów lub jednocześnie stropu i spągu, stropu i ociosów itp., względnie posiadające w czole przodka przerosty skały płonnej. Gruntowna przebudowa nieczynnych chodników kamiennie-węglowych (zaciśniętych, zawalonych), jak również jakiejkolwiek powiększenie ich przekroju, nie stwarza nowego wyrobiska i nie jest zaliczana do wyrobisk drążonych. Przyjmuje się, że do chodników kamiennie-węglowych i węglowo – kamiennych zalicza się wyrobiska drążone zasadniczo w węglu, w których regularnie w powierzchni przekroju poprzecznego czoła przodka występuje warstwa skały płonnej.

Chodniki węglowe są to wyrobiska nowe, drążone pełnym przekrojem w pokładzie węgla. Przejściowe i nieregularne występowanie skały płonnej nie zmienia „węglowego” charakteru wyrobiska. Gruntowna przebudowa chodników nieczynnych (zaciśniętych, zawalonych), jak również jakiejkolwiek powiększenie ich przekroju, nie stwarza nowego wyrobiska i nie jest zaliczana do wyrobisk drążonych. Chodniki w kolejnych warstwach grubych pokładów, drążone przez wybieranie stropu chodnika dolnej warstwy, nie są przybierkami, ani poszerzeniami chodników pierwszej warstwy, lecz nowymi chodnikami węglowymi, różniącymi się od innych chodników odmienną technologią wykonania. Zalicza się je do chodników nowowykonanych.

Tabela 12. Wydobycie urobku węglowego i węgla handlowego

Lp.	Wyszczególnienie		2025r.			
			1 kwartał	2 kwartały	3 kwartały	4 kwartały
0	1		2	3	4	5
1.	Liczba dni	kalendaryzowanych ogółem	[dni]	90,0	181,0	
2.		powszednich z wydobyciem	[dni]	62,3	124,0	
3.		pozostałych w wydobyciu	[dni]	3,9	7,6	
4.	Wydobycie	urobku węglowego	ogółem	[t]	17 375 103,5	32 126 563,5
5.			z robót eksploatacyjnych	[t]	17 077 431,2	31 523 316,6
6.		węgla handlowego	ogółem	[t]	11 184 981,7	20 402 848,4
7.			z robót eksploatacyjnych	[t]	11 051 219,3	20 134 695,3
8.	Wydobycie węgla handlowego ze ścian	ogółem	[t]	10 077 928,3	18 247 252,3	
9.		normalnych	[t]	9 892 988,3	17 849 517,3	
10.	Wskaźnik wydobycia węgla handlowego ogółem *		[%]	64,4	63,5	
11.	Średnie dzienne wydobycie węgla handlowego		[t/d]	169 163,0	155 077,8	
12.	Średnie dzienne wydobycie z 1 ściany		[t/d/ścian]	2 987,0	2 905,2	

* obliczany jako procentowy udział wydobycia węgla handlowego ogółem w urobku węglowym ogółem

Tabela 13. Podstawowe dane o wydobyciu systemem ścianowym

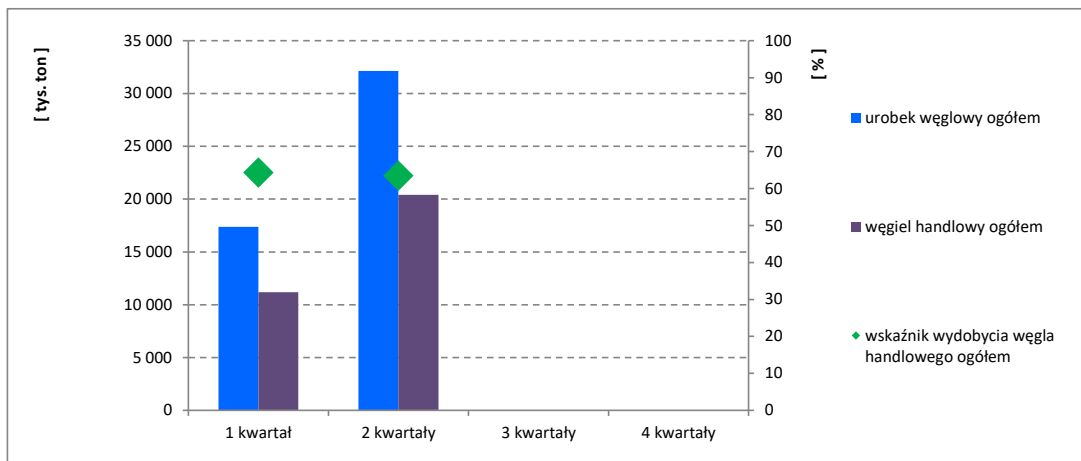
Lp.	Wyszczególnienie		2025r.			
			1 kwartał	2 kwartały	3 kwartały	4 kwartały
0	1		2	3	4	5
1.	Średnia dzienna liczba ścian czynnych	z zawałem	59,7	56,9		
2.		z podsadzką	0,0	0,0		
3.		razem	59,7	56,9		
4.	Zmianowość ścian z produkcją	z zawałem	3,5	3,4		
5.		z podsadzką	0,0	0,0		
6.		razem	3,5	3,4		
7.	Średnia dzienna długość frontu eksploatacyjnego	z zawałem	[m]	12 513,2	11 791,1	
8.		z podsadzką	[m]	0,0	0,0	
9.		razem	[m]	12 513,2	11 791,1	
10.	Wydobycie węgla handlowego ze ścian ogółem	z zawałem	[t]	10 077 928,3	18 247 252,3	
11.		z podsadzką	[t]	0,0	0,0	
12.		razem	[t]	10 077 928,3	18 247 252,3	
13.	Wydobycie węgla handlowego ze ścian normalnych	z zawałem	[t]	9 892 988,3	17 849 517,3	
14.		z podsadzką	[t]	0,0	0,0	
15.		razem	[t]	9 892 988,3	17 849 517,3	

Tabela 14. Roboty przygotowawcze w górnictwie węgla kamiennego

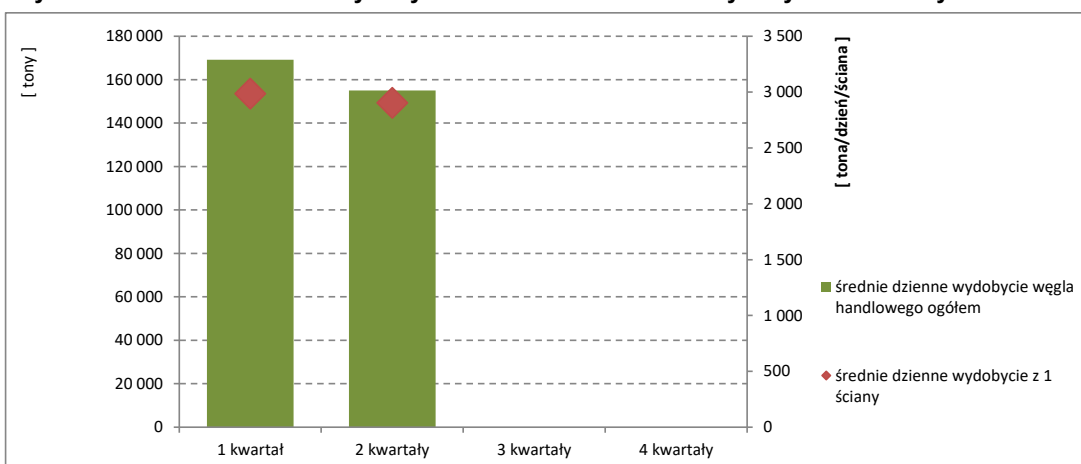
Lp.	Wyszczególnienie		2025r.			
			1 kwartał	2 kwartały	3 kwartały	4 kwartały
0	1		2	3	4	5
1.	Popęd przodków z produkcją w chodnikach	kamiennych	[m]	3 813,0	7 006,7	
2.		kamienno-węglowych	[m]	38 494,0	78 430,6	
3.		węglowych	[m]	5 069,6	8 650,4	
4.		razem	[m]	47 376,6	94 087,7	
5.	Wskaźnik natężenia robót przygotowawczych w chodnikach	kamiennych	[m /1000t]	0,3	0,3	
6.		kamienno-węglowych	[m /1000t]	3,4	3,8	
7.		węglowych	[m /1000t]	0,5	0,4	
8.		razem	[m /1000t]	4,2	4,6	
9.	Wskaźnik nakładowości na roboty przygotowawcze *		[zł/m]	5 551,2	5 328,5	

* obliczany jako iloraz nakładów poniesionych na poziome wyrobiska górnicze oraz ilość metrów robót przygotowawczych

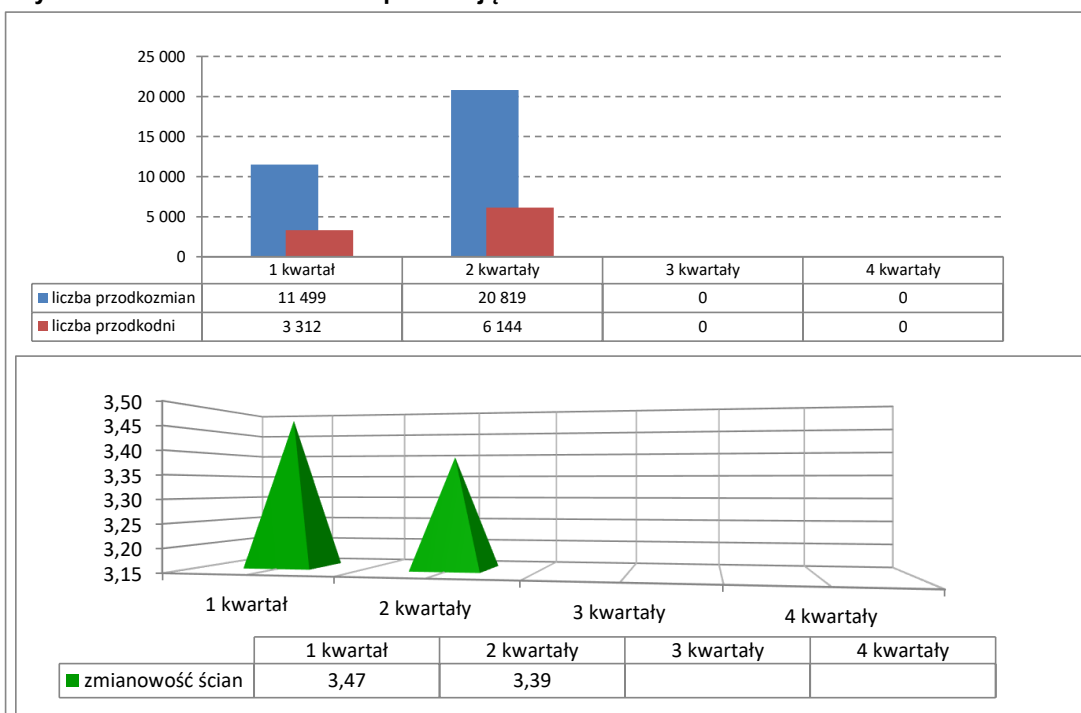
Wykres 12. Wydobyte urobku węglowego, węgla handlowego i wskaźnik wydobywania węgla handlowego ogółem w 2025r.



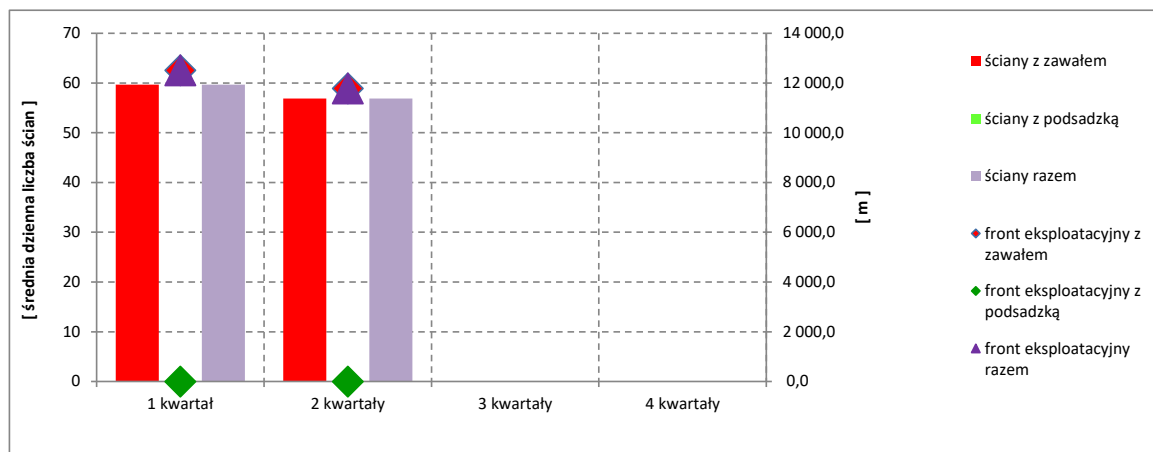
Wykres 13. Średnie dzienne wydobyte oraz średnie dzienne wydobyte z 1 ściany w 2025r.



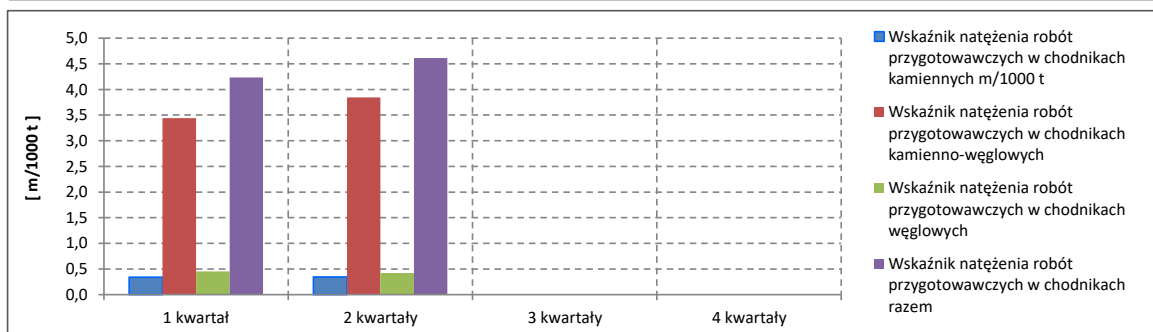
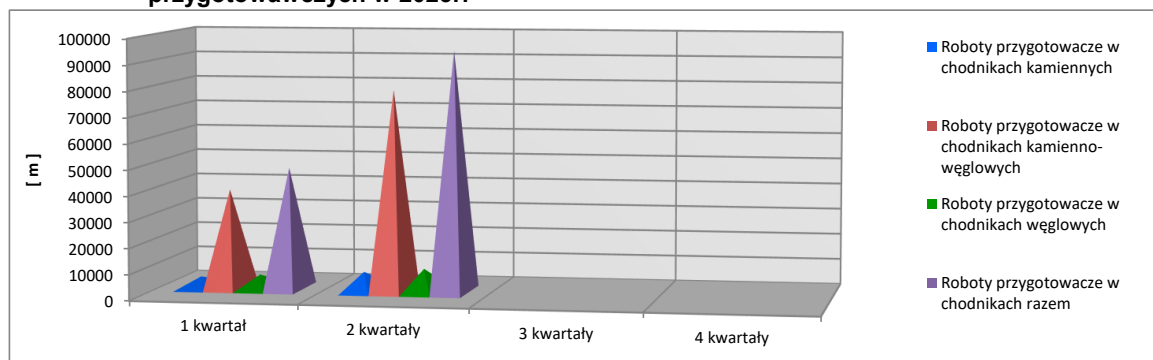
Wykres 14. Zmianowość ścian z produkcją w 2025r.



Wykres 15. Średnia dzienna długość frontu eksploatacyjnego oraz średnia dzienna liczba ścian czynnych w 2025r.



Wykres 16. Długość robót przygotowawczych oraz wskaźnik natężenia robót przygotowawczych w 2025r.



Wykres 17. Wskaźnik nakładowości na roboty przygotowawcze oraz wskaźnik natężenia robót przygotowawczych w 2025r.



CZĘŚĆ V. INFORMACJA O KOSZTACH BIEŻĄCEJ PRODUKCJI, WPŁYWACH I DOSTAWACH ORAZ WYNIKU BIEŻĄCEJ PRODUKCJI W GÓRNICTWIE WĘGLA KAMIENNEGO

Obejmuje następujące jednostki:

Polska Grupa Górnicza S.A.
Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.
LW Bogdanka S.A.
Południowy Koncern Węglowy S.A.
Węglokoks Kraj S.A.
PG Silesia Sp. z o.o.
Eko-Plus Sp. z o.o.

Tabela 15. Koszty bieżącej produkcji, wpływy - wartość wyprodukowanego węgla i wynik na bieżącej produkcji

Lp.	Wyszczególnienie	I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	Narastająco od początku roku
0	1	2	3	4	5	6
1. Informacje ogólne						
1.1	Wydobycie ogółem [tew]	8 993 931,0	7 929 485,0			16 923 416,0
1.2	Średnia wartość opałowa [GJ/t]	23,880	24,806			24,305
1.3	Przeciętne zatrudnienie ogółem [osoby]	67 816,0	67 102,0			67 459,0
1.4	Wydajność [tew/os.]	133	118			251
2. Koszty bieżącej produkcji węgla [zł/tew]		886,64	1 032,65			955,05
2.1	koszty pracy [zł/tew]	408,21	509,27			455,56
2.2	koszty materiałów [zł/tew]	125,82	134,92			130,08
2.3	koszty bezpośredniej amortyzacji [zł/tew]	82,48	97,40			89,47
2.4	koszty obsługi kapitału [zł/tew]	4,94	5,19			5,06
2.5	koszty transportu do punktu dostawy [zł/tew]	0,00	0,00			0,00
2.6	koszty ogólne przedsiębiorstwa górniczego [zł/tew]	11,42	13,45			12,37
2.7	inne koszty [zł/tew]	256,99	277,03			266,38
2.8	korekty o koszty niezwiązane z bieżącą produkcją [zł/tew]	3,23	4,61			3,88
3. Wpływy - wartość wyprodukowanego węgla [zł/tew]		579,80	653,04			614,11
3.1	przychody za sprzedany węgiel [zł/tew]	591,33	590,37			590,90
3.1.1	do koksowni [zł/tew]	716,35	638,14			675,64
3.1.2	bezpośrednio do wtrysku do wielkich pieców [zł/tew]	0,00	0,00			0,00
3.1.3	do energetyki zawodowej [zł/tew]	484,85	488,49			486,30
3.1.4	do energetyki przemysłowej [zł/tew]	571,78	535,31			554,31
3.1.5	do ciepłowni zawodowych i niezawodowych [zł/tew]	591,22	591,76			591,42
3.1.6	za inne dostawy [zł/tew]	704,71	687,39			695,94
3.2	wycena zmian w zapasach [tys. zł]	-292 630,20	588 781,70			296 151,50
3.3	pozostałe [tys. zł]	130 958,00	118 775,00			249 733,00
4. Wynik na bieżącej produkcji [zł/tew]		-306,84	-379,62			-340,94

Wykres 18. Koszty bieżącej produkcji, wartość wyprodukowanego węgla oraz wynik na bieżącej produkcji w 2025r.

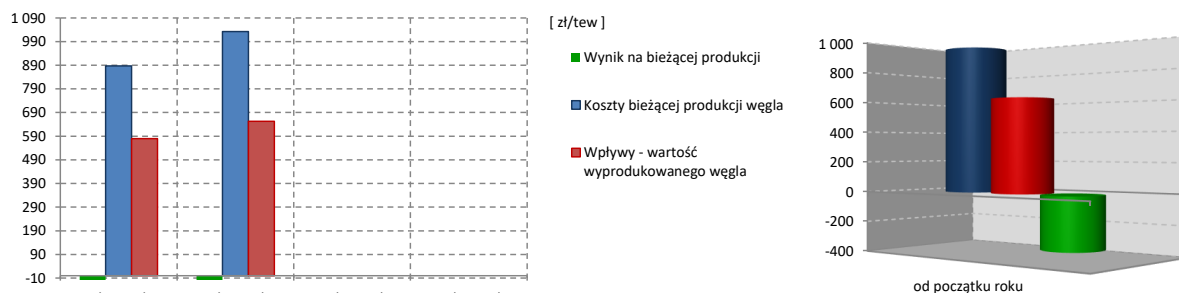


Tabela 16. Wskaźniki i indeksy bieżącej produkcji

Lp.	Wyszczególnienie	I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	Narastająco od początku roku
0	1	2	3	4	5	6
1.	Stopa zysku z bieżącej produkcji	-0,52	-0,64			-0,58
2.	Zyskowność bieżącej produkcji [%]	-51,9	-64,3			-57,7
3.	Indeks efektywności bieżącej produkcji	-1,9	-1,6			-1,7
4.	Wskaźnik relacji kosztów pracy do kosztów bieżącej produkcji [%]	46,0	49,3			47,7
5.	Wskaźnik relacji kosztów amortyzacji do kosztów bieżącej produkcji [%]	9,3	9,4			9,4



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